

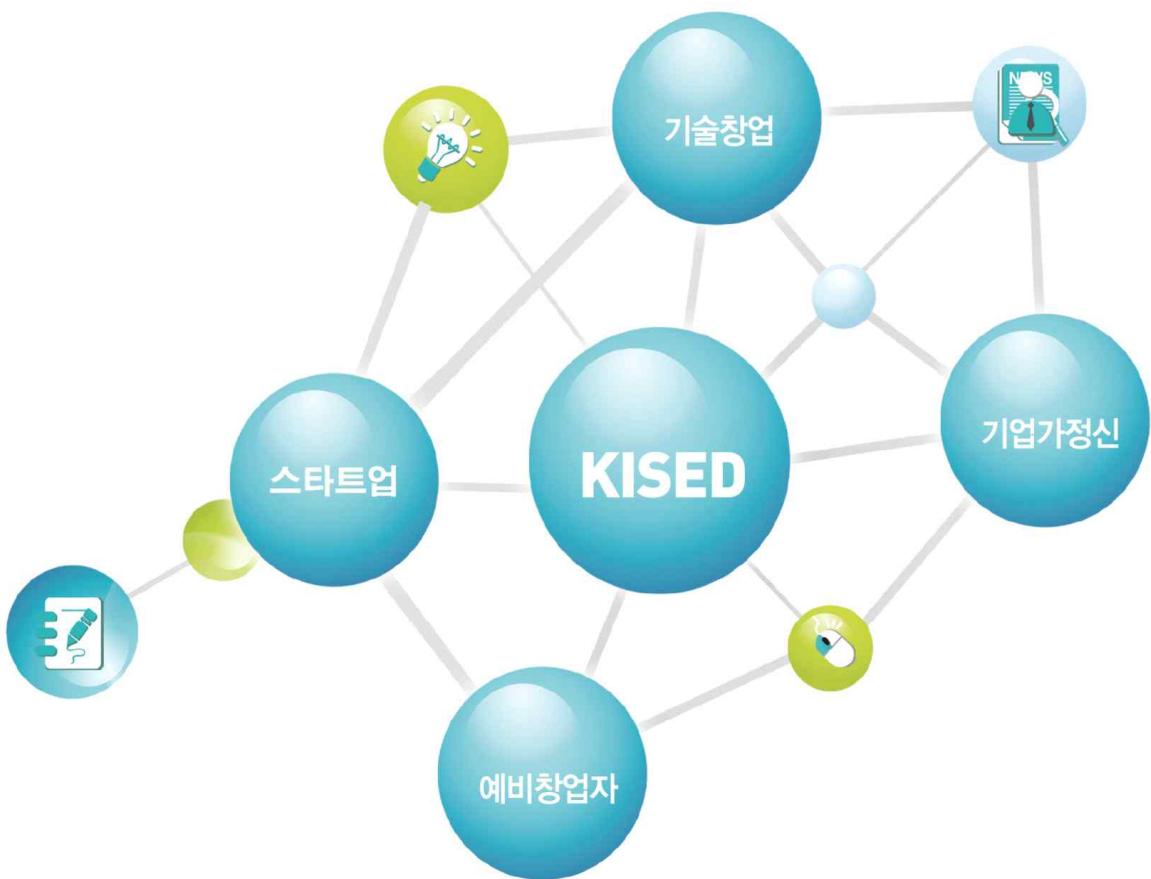


승인 번호  
제 142016 호

# 2017년 창업기업 실태조사

STARTUP STATISTICS

2018. 2



중소벤처기업부





# 2017년 창업기업 실태조사



이 보고서는 「중소벤처기업부」가 주관하고 「창업진흥원」이 수행하여 그 결과를 수록한 것입니다.

## 일러두기

1. 창업기업 실태조사에서 활용한 창업기업의 모집단은 설계시점의 통계청 경제총조사 결과를 기준으로 2009.01.01 이후부터 2015.12.31 이전에 창업한 기업을 모집단으로 설정함
2. 본 조사에 수록된 통계수치는 6,500개의 표본조사 결과를 모수 추정(Parameter Estimates)한 것으로 각 항목의 구성비 분석에는 유용하나 절대 규모로 활용하기에는 다소 제약을 갖고 있음
3. 통계표의 모든 통계수치는 반올림상의 차이로 인해 세부항목의 합과 총계가 일치되지 않을 수도 있음
4. 이 통계표에서 사용된 기호의 뜻은 다음과 같음  
「—」: 해당사항 없음  
「0.0」: 단위 미만
5. 통계표 중 복수응답 설문은 기업체 구성비 합계가 100.0을 초과함
6. 산업분류는 2007. 12. 28 개정고시된 통계청의 한국표준산업분류에 따른 것임
7. 산업분류별 종사자 규모구분은 2011. 12. 28 개정고시된 중소기업기본법 시행령에 따른 것임
8. 2015년도 재무제표 부분은 2006. 11. 13 개정고시 되어 2007. 1. 1일부터 적용된 개정 기업회계기준에 따라 작성하였음을 참고하시기 바람
9. 본 조사는 중소기업 및 소상공인 등을 대상으로 하는 타통계와 작성기준 및 조사대상 등이 상이하여 조사 결과 활용 시 주의가 필요함
10. 본 조사결과는 중소벤처기업부(<http://www.mss.go.kr>)와 창업진흥원(<http://www.kised.or.kr>) 홈페이지에서 확인할 수 있으며, 관련 문의는 창업진흥원 조사연구실(042-480-4366)로 연락주시기 바람



# CONTENTS

---

**요약문** ..... 1

**제1장 조사의 개요** ..... 21

**제1절 조사배경 및 조사목적** ..... 21

- 1. 조사의 배경 ..... 21
- 2. 조사의 목적 ..... 21

**제2절 조사의 내용** ..... 22

- 1. 조사 대상 범위 ..... 22
- 2. 조사항목 ..... 24

**제3절 표본설계** ..... 25

- 1. 모집단 분석 ..... 25
- 2. 표본설계 ..... 30

**제4절 실사관리 및 자료처리** ..... 43

- 1. 실사 표본관리 방안 ..... 43
- 2. 실사 진행 절차 ..... 43
- 3. 자료처리 ..... 45
- 4. 무응답 대체 ..... 46

**제2장 일반현황** ..... 51

**제1절 창업기업 일반현황** ..... 51

- 1. 창업기업 조직형태 ..... 51
- 2. 창업기업 업력 ..... 53
- 3. 창업기업 업종 ..... 55

## **제3장 창업 준비단계 ..... 59**

### **제1절 창업자 일반정보 ..... 59**

- 1. 창업자 성별 ..... 59
- 2. 창업자 연령 ..... 61
- 3. 창업자 학력 ..... 63
- 4. 창업자 전공 ..... 65

### **제2절 창업 직전직업 ..... 67**

- 1. 창업 직전 창업자의 취업(근무) 상태 ..... 67
- 2. 창업직전 창업자의 근무기관 ..... 69
- 3. 창업직전 창업자의 근무직종 ..... 71
- 4. 창업직전 창업자의 근무경력 ..... 73
- 5. 창업당시 창업자의 근무형태 ..... 75
- 6. 창업직전 창업자의 미취업 유형(1) ..... 77
- 7. 창업직전 창업자의 미취업 유형(2) ..... 79

### **제3절 창업 준비활동 ..... 81**

- 1. 창업 준비기간 ..... 81
- 2. 창업 교육 경험 ..... 83
- 3. 창업 장애요인 ..... 85

## **제4장 창업 실행단계 ..... 89**

### **제1절 자금 원천 ..... 89**

- 1. 창업 시 소요자금 및 조달 방법 ..... 89
- 2. 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법 ..... 91

### **제2절 기술 원천 ..... 93**

- 1. 창업 아이템 및 아이디어 원천 ..... 93
- 2. 기술이전 주체 소재지 ..... 95
- 3. 기술이전 주체 유형 ..... 97
- 4. 기술이전 주체와의 관계 ..... 99
- 5. 기술이전 방법 ..... 101

### **제3절 창업 입지 ..... 103**

- 1. 사업장 입지 ..... 103
- 2. 입지 선정이유 ..... 105

<b>제4절 창업 형태</b>	<b>107</b>
1. 대표자 인원	107
2. 과거 창업 횟수	109
3. 창업동기	111
<b>제5장 창업 성장단계</b>	<b>115</b>
<b>제1절 재무·자금 현황</b>	<b>115</b>
1. 창업기업 대차대조표	115
2. 창업기업 손익계산서	117
3. 창업기업 국내 판매액 및 수출액	119
4. 창업기업 매출대상	121
5. 창업기업 자금투입현황(금액)	123
6. 창업기업 자금투입현황(비중)	125
7. 창업기업 손익분기점	127
<b>제2절 재무·자금 현황</b>	<b>129</b>
1. 창업기업 인력구성	129
2. 창업기업 종사자 지위	131
3. 창업기업 업무별 인력구성	133
4. 창업기업 종사자 학력	135
5. 창업기업 종사자 연령	137
<b>제3절 기술혁신 현황</b>	<b>139</b>
1. 창업기업 혁신형 기업 유형	139
2. 창업기업 산업재산권 현황	141
3. 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발인력	143
<b>제4절 협력·제휴 활동 현황</b>	<b>145</b>
1. 창업기업 협력제휴 경험	145
2. 창업기업 협력제휴 유형	147
<b>제5절 마케팅 및 해외진출 유형</b>	<b>149</b>
1. 영업방식	149
2. 창업기업 홍보마케팅 활동 유형	151
3. 창업기업 해외진출 여부·유형	153
4. 창업기업 해외진출 지역	155
5. 창업기업 해외진출 애로사항	157

**제6장 창업 지원정책 ..... 161**

**제1절 창업 지원정책 현황 ..... 161**

- 1. 창업지원사업 참여 경험 ..... 161
- 2. 창업지원사업 유형 ..... 163
- 3. 창업지원사업 만족도 ..... 165
- 4. 창업지원사업 미신청 이유 ..... 167
- 5. 필요 창업 지원정책 ..... 169

**[부록1] 조사표 ..... 171**

**[부록2] 통계표 ..... 187**

**[부록3] 이용 시 유의사항 ..... 263**

# [표 목차]

---

[표 1-1] 조사대상 범위 및 정의 .....	22
[표 1-2] 주요 조사내용 .....	24
[표 1-3] 중소기업의 범위 : 종사자 규모 분류기준 .....	26
[표 1-4] 일반기업체로 분류하기 어려운 기업체 분류기준 .....	27
[표 1-5] 모집단 분석 .....	28
[표 1-6] 기술기반창업 업종 분류기준 .....	31
[표 1-7] 표본 크기 할당 .....	35
[표 1-8] 기술기반업종의 할당방법별 표본의 크기 .....	35
[표 1-9] 이외업종의 할당방법별 표본의 크기 .....	36
[표 1-10] 할당방법별 표본의 크기 .....	37
[표 1-11] 기술기반업종의 산업별 창업연도별 표본의 크기 .....	38
[표 1-12] 기술기반 이외업종의 산업별 창업연도별 표본의 크기 .....	39
[표 2-1] 창업기업 조직형태 .....	51
[표 2-2] 창업기업 조직형태(업력별/업종별) .....	52
[표 2-3] 창업기업 업력 .....	53
[표 2-4] 창업기업 업력(업종별) .....	54
[표 2-5] 창업기업 업종 .....	55
[표 2-6] 창업기업 업종(업력별) .....	56
[표 3-1] 창업자 성별 .....	59
[표 3-2] 창업자 성별(업력별/업종별) .....	60
[표 3-3] 창업자 연령 .....	61
[표 3-4] 창업자 연령(업력별/업종별) .....	62
[표 3-5] 창업자 학력 .....	63
[표 3-6] 창업자 학력(업력별/업종별) .....	64
[표 3-7] 창업자 전공 .....	65
[표 3-8] 창업자 전공(업력별/업종별) .....	66
[표 3-9] 창업자 취업 상태 .....	67
[표 3-10] 창업자 취업 상태(업력별/업종별) .....	68
[표 3-11] 창업자 근무기관 .....	69
[표 3-12] 창업자 근무기관(업력별/업종별) .....	70
[표 3-13] 창업자 근무직종 .....	71
[표 3-14] 창업자 근무직종(업력별/업종별) .....	72

[표 3-15] 창업자 근무경력 .....	73
[표 3-16] 창업자 근무경력(업력별/업종별) .....	74
[표 3-17] 창업자 근무형태 .....	75
[표 3-18] 창업자 근무형태(업력별/업종별) .....	76
[표 3-19] 창업자 미취업 유형(1) .....	77
[표 3-20] 창업자 미취업 유형(1)(업종별/업력별) .....	78
[표 3-21] 창업자 미취업 유형(2) .....	79
[표 3-22] 창업자 미취업 유형(2)(업력별/업종별) .....	80
[표 3-23] 창업 준비기간 .....	81
[표 3-24] 창업 준비기간(업력별/업종별) .....	82
[표 3-25] 창업 교육 경험 .....	83
[표 3-26] 창업 교육 경험(업력별/업종별) .....	84
[표 3-27] 창업 장애요인(복수응답) .....	85
[표 3-28] 창업 장애요인(복수응답)(업력별/업종별) .....	86
[표 4-1] 창업 시 소요자금 및 조달 방법(복수응답) .....	89
[표 4-2] 창업 시 소요자금 및 조달 방법(복수응답)(업력별/업종별) .....	90
[표 4-3] 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법(복수응답) .....	91
[표 4-4] 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법(복수응답)(업력별/업종별) .....	92
[표 4-5] 창업 아이템 및 아이디어 원천 .....	93
[표 4-6] 창업 아이템 및 아이디어 원천(업력별/업종별) .....	94
[표 4-7] 기술이전 주체 소재지 .....	95
[표 4-8] 기술이전 주체 소재지(업력별/업종별) .....	96
[표 4-9] 기술이전 주체 유형 .....	97
[표 4-10] 기술이전 주체 유형(업력별/업종별) .....	98
[표 4-11] 기술이전 주체와의 관계 .....	99
[표 4-12] 기술이전 주체와의 관계(업력별/업종별) .....	100
[표 4-13] 기술이전 방법 .....	101
[표 4-14] 기술이전 방법(업력별/업종별) .....	102
[표 4-15] 사업장 입지 .....	103
[표 4-16] 사업장 입지(업력별/업종별) .....	104
[표 4-17] 입지 선정이유(복수응답) .....	105
[표 4-18] 입지 선정이유(복수응답)(업력별/업종별) .....	106
[표 4-19] 대표자 인원 .....	107
[표 4-20] 대표자 인원(업력별/업종별) .....	108
[표 4-21] 재창업 여부 및 과거 창업횟수 .....	109
[표 4-22] 재창업 여부 및 과거 창업횟수(업력별/업종별) .....	110
[표 4-23] 창업동기 .....	111

[표 4-24] 창업동기(업력별/업종별) .....	112
[표 5-1] 대차대조표 .....	115
[표 5-2] 대차대조표(업력별/업종별) .....	116
[표 5-3] 손익계산서 .....	117
[표 5-4] 손익계산서(업력별/업종별) .....	118
[표 5-5] 국내 판매액 및 수출액 .....	119
[표 5-6] 국내 판매액 및 수출액(업력별/업종별) .....	120
[표 5-7] 창업기업 매출대상 .....	121
[표 5-8] 창업기업 매출대상(업력별/업종별) .....	122
[표 5-9] 창업기업 자금투입현황(금액) .....	123
[표 5-10] 창업기업 자금투입현황(금액)(업력별/업종별) .....	124
[표 5-11] 창업기업 자금투입현황(비중) .....	125
[표 5-12] 창업기업 자금투입현황(비중)(업력별/업종별) .....	126
[표 5-13] 창업기업 손익분기점 .....	127
[표 5-14] 창업기업 손익분기점(업력별/업종별) .....	128
[표 5-15] 창업기업 인력구성 .....	129
[표 5-16] 창업기업 인력구성(업력별/업종별) .....	130
[표 5-17] 창업기업 종사자 지위 .....	131
[표 5-18] 창업기업 종사자 지위(업력별/업종별) .....	132
[표 5-19] 창업기업 업무별 인력구성 .....	133
[표 5-20] 창업기업 업무별 인력구성(업력별/업종별) .....	134
[표 5-21] 창업기업 종사자 학력 .....	135
[표 5-22] 창업기업 종사자 학력(업력별/업종별) .....	136
[표 5-23] 창업기업 종사자 연령 .....	137
[표 5-24] 창업기업 종사자 연령(업력별/업종별) .....	138
[표 5-25] 창업기업 혁신형 기업 유형(복수응답) .....	139
[표 5-26] 창업기업 혁신형 기업 유형(복수응답)(업력별/업종별) .....	140
[표 5-27] 창업기업 산업체재권 현황 .....	141
[표 5-28] 창업기업 산업체재권 현황(업력별/업종별) .....	142
[표 5-29] 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발인력 .....	143
[표 5-30] 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발인력(업력별/업종별) .....	144
[표 5-31] 창업기업 협력·제휴 경험 .....	145
[표 5-32] 창업기업 협력·제휴 경험(업력별/업종별) .....	146
[표 5-33] 창업기업 협력·제휴 유형(복수응답) .....	147
[표 5-34] 창업기업 협력·제휴 유형(복수응답)(업력별/업종별) .....	148
[표 5-35] 영업방식 .....	149
[표 5-36] 영업방식(업력별/업종별) .....	150

[표 5-37] 창업기업 홍보마케팅 활동 유형(복수응답) .....	151
[표 5-38] 창업기업 홍보마케팅 활동 유형(복수응답)(업력별/업종별) .....	152
[표 5-39] 창업기업 해외진출 여부·유형(복수응답) .....	153
[표 5-40] 창업기업 해외진출 여부·유형(복수응답)(업력별/업종별) .....	154
[표 5-41] 창업기업 해외진출 지역(복수응답) .....	155
[표 5-42] 창업기업 해외진출 지역(복수응답)(업력별/업종별) .....	156
[표 5-43] 창업기업 해외진출 애로사항(복수응답) .....	157
[표 5-44] 창업기업 해외진출 애로사항(복수응답)(업력별/업종별) .....	158
[표 6-1] 창업지원사업 참여 경험 .....	161
[표 6-2] 창업지원사업 참여 경험(업력별/업종별) .....	162
[표 6-3] 창업지원사업 유형 .....	163
[표 6-4] 창업지원사업 유형(업력별/업종별) .....	164
[표 6-5] 창업지원사업 만족도 .....	165
[표 6-6] 창업지원사업 만족도(업력별/업종별) .....	166
[표 6-7] 창업지원사업 미신청 이유(복수응답) .....	167
[표 6-8] 창업지원사업 미신청 이유(복수응답)(업력별/업종별) .....	168
[표 6-9] 필요 창업 지원정책(복수응답) .....	169
[표 6-10] 필요 창업 지원정책(복수응답)(업력별/업종별) .....	170

# [그림 목차]

---

[그림 2-1] 창업기업 조직형태	51
[그림 2-2] 창업기업 업력	53
[그림 2-3] 창업기업 업종	55
[그림 3-1] 창업자 성별	59
[그림 3-2] 창업자 연령	61
[그림 3-3] 창업자 학력	63
[그림 3-4] 창업자 전공	65
[그림 3-5] 창업자 취업 상태	67
[그림 3-6] 창업자 근무기관	69
[그림 3-7] 창업자 근무직종	71
[그림 3-8] 창업자 근무경력	73
[그림 3-9] 창업자 근무형태	75
[그림 3-10] 창업자 미취업 유형(1)	77
[그림 3-11] 창업자 미취업 유형(2)	79
[그림 3-12] 창업 준비기간	81
[그림 3-13] 창업 교육 경험	83
[그림 3-14] 창업 장애요인(복수응답)	85
[그림 4-1] 창업 시 소요자금 및 조달 방법(복수응답)	89
[그림 4-2] 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법(복수응답)	91
[그림 4-3] 창업 아이템 및 아이디어 원천	93
[그림 4-4] 기술이전 주체 소재지	95
[그림 4-5] 기술이전 주체 유형	97
[그림 4-6] 기술이전 주체와의 관계	99
[그림 4-7] 기술이전 방법	101
[그림 4-8] 사업장 입지	103
[그림 4-9] 입지 선정이유(복수응답)	105
[그림 4-10] 사업장 입지	107
[그림 4-11] 재창업 여부 및 과거 창업횟수	109
[그림 4-12] 창업동기	111
[그림 5-1] 대차대조표	115
[그림 5-2] 손익계산서	117
[그림 5-3] 국내 판매액 및 수출액	119

[그림 5-4] 창업기업 매출대상	121
[그림 5-5] 창업기업 자금투입현황(금액)	123
[그림 5-6] 창업기업 자금투입현황(비중)	125
[그림 5-7] 창업기업 손익분기점	127
[그림 5-8] 창업기업 인력구성	129
[그림 5-9] 창업기업 종사자 지위	131
[그림 5-10] 창업기업 업무별 인력구성	133
[그림 5-11] 창업기업 종사자 학력	135
[그림 5-12] 창업기업 종사자 연령	137
[그림 5-13] 창업기업 혁신형 기업 유형(복수응답)	139
[그림 5-14] 창업기업 산업재산권 현황	141
[그림 5-15] 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발인력	143
[그림 5-16] 창업기업 협력·제휴 경험	145
[그림 5-17] 창업기업 협력·제휴 유형(복수응답)	147
[그림 5-18] 영업방식	149
[그림 5-19] 창업기업 홍보마케팅 활동 유형(복수응답)	151
[그림 5-20] 창업기업 해외진출 여부·유형(복수응답)	153
[그림 5-21] 창업기업 해외진출 지역(복수응답)	155
[그림 5-22] 창업기업 해외진출 애로사항(복수응답)	157
[그림 6-1] 창업지원사업 참여 경험	161
[그림 6-2] 창업지원사업 유형	163
[그림 6-3] 창업지원사업 만족도	165
[그림 6-4] 창업지원사업 미신청 이유(복수응답)	167
[그림 6-5] 필요 창업 지원정책(복수응답)	169

\*

# 요약문



## I. 조사개요

### 1. 작성 대상

▣ 범위(모집단) : 전국 17개 시·도 중소기업\*\* 중 전 산업을 영위하는 기업체로서 사업을 개시한 날부터 7년이 지나지 아니한 기업\*\*\*

\*\* 「중소기업기본법」제2조제1항, 동법 시행령 제3조<개정 2014.4.14.>에 의함

\*\*\* 「중소기업창업 지원법」제2조의 “창업자” 정의에 의함

▣ 대상규모(표본크기) : 6,500개 기업체

▣ 대상지역 : 전국 17개 시·도

### 2. 조사항목

▣ 본 조사는 일반현황 7개 항목과 창업 준비단계 12개 항목, 창업 실행단계 13개 항목, 창업 성장단계 20개 항목, 창업지원정책 4개 항목으로 구성

구 분	내용
창업기업 일반현황 (7개 항목)	기업명
	기업형태
	설립연월
	기업업종
	전화번호
	팩스번호
	본사지역
창업 준비단계 (12개 항목)	창업자 일반정보
	창업직전 직업
	창업준비 활동
창업 실행단계 (13개 항목)	자금원천
	기술원천
	창업입지
	창업형태
창업 성장단계 (20개 항목)	재무, 자금
	인력·조직
	기술혁신
	협력·제휴
	마케팅·해외진출
창업지원정책 (4개 항목)	창업 지원사업 신청 및 지원 경험
	참여 창업 지원사업 유형 및 만족도
	창업 지원사업 미신청 이유
	필요 창업지원정책

### 3. 실사 프로세스

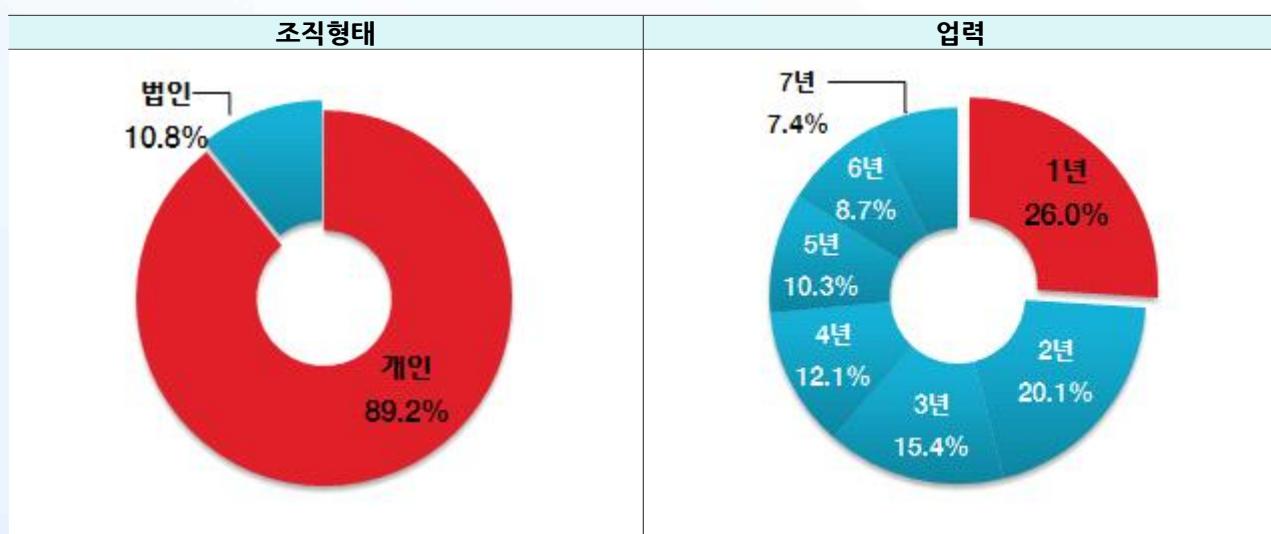
- ▣ 조사방식 : 방문면접조사, 응답자 요청 시 온라인조사 및 배포조사 병행
- ▣ 조사기간 : 2017년 10월~12월

### 4. 통계작성 방식(총계 추정 및 무응답 대체)

- ▣ 조사결과에 의한 총계 추정 후 통계작성(전체 2,001,674개로 총계 추정)
  - 총 종사자, 총 매출규모 등의 총계 추정을 위해 비중 값도 모두 총계 추정함
- ▣ 표본추출 또는 무응답 대체로 조정된 값을 보정하기 위해 가중값 계산

## II. 창업기업 일반현황

### 1. 창업기업 일반현황



#### ▣ 창업기업 조직형태 / 업력

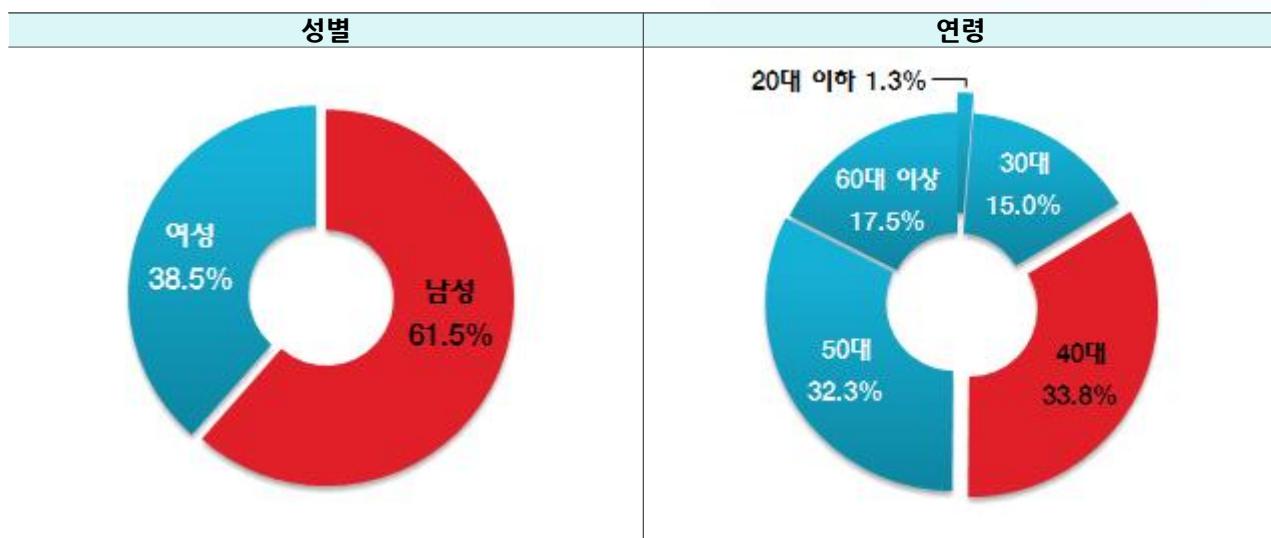
- 개인사업자는 89.2%로 나타났고, 법인사업자는 10.8%로 나타남
- 업력이 1년인 기업이 가장 높은 26.0%로 나타났고, 다음으로 2년 20.1%, 3년 15.4%, 4년 12.1%, 5년 10.3%, 6년 8.7%, 7년 7.4% 순으로 나타남

### ▣ 창업기업 업종

- 18개 대분류 기준 도매 및 소매업이 가장 높은 27.25%로 나타났고, 다음으로 숙박 및 음식점업 25.38%, 제조업 9.21%, 수리 및 기타 개인 서비스업 7.72% 등 순으로 나타남

## III. 창업 준비단계

### 1. 창업자 일반정보



### ▣ 창업자 성별 / 연령

- 남성은 61.5%로 나타났고, 여성은 38.5%로 나타남
- 40대가 가장 높은 33.8%로 나타났고, 다음으로 50대 32.3%, 60대 이상 17.5%, 30대 15.0%, 20대 이하 1.3% 순으로 나타남

### ▣ 창업자 학력

- 대졸이 가장 높은 38.3%로 나타났고, 다음으로 고졸 36.2%, 중졸이하 10.8%, 전문대졸 9.0%, 대학원졸(석사) 4.8%, 대학원졸(박사) 0.9% 순으로 나타남

### ▣ 창업자 전공

- 고교졸업 창업자의 전공은 인문계가 가장 높은 49.1%로 나타났고, 다음으로 실업계 46.6%, 기타 3.4%, 예체능계 1.0% 순으로 나타남

## 2. 창업 직전직업



### ▣ 창업자의 취업상태 / 근무형태

- 취업 상태는 61.1%로 나타났고, 미취업 상태는 38.9%로 나타남
- ‘창업이전에 근무하던 직업을 퇴직한 상태에서 전업으로 창업’이 가장 높은 68.2%로 나타났고, 다음으로 ‘창업이전에 근무하던 직업과 겸직하는 상태에서 창업’ 21.4%, ‘창업이전에 근무하던 직업을 휴직한 상태에서 창업’ 10.4% 순으로 나타남

### ▣ 창업직전 창업자의 근무기관

- 국내 중소기업이 가장 높은 73.1%로 나타났고, 다음으로 기타 9.1%, 국내 대기업 7.2%, 특정기관에 소속되지 않음 4.8% 등 순으로 나타남



#### ▣ 창업직전에 창업자의 근무직종

- 경영관리직이 가장 높은 25.1%로 나타났고, 다음으로 일반사무직 24.1%, 기능생산직 19.8%, 영업판매직 15.6%, 연구기술직 9.9%, 단순노무직 5.4% 순으로 나타남

#### ▣ 창업직전 근무경력

- 근무경력은 평균 134개월로 나타남

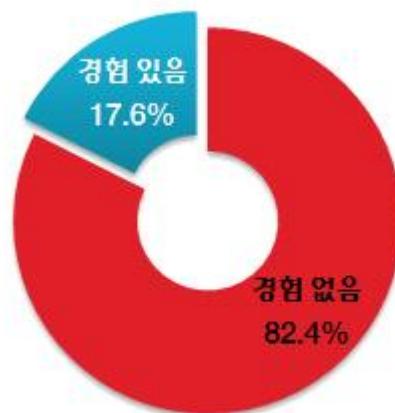
### 3. 창업 준비기간

#### ▣ 창업 준비기간

- 창업을 결심한 시점부터 실제 창업까지 준비기간은 평균 10.5개월이 소요되는 것으로 나타남

### 4. 창업 교육

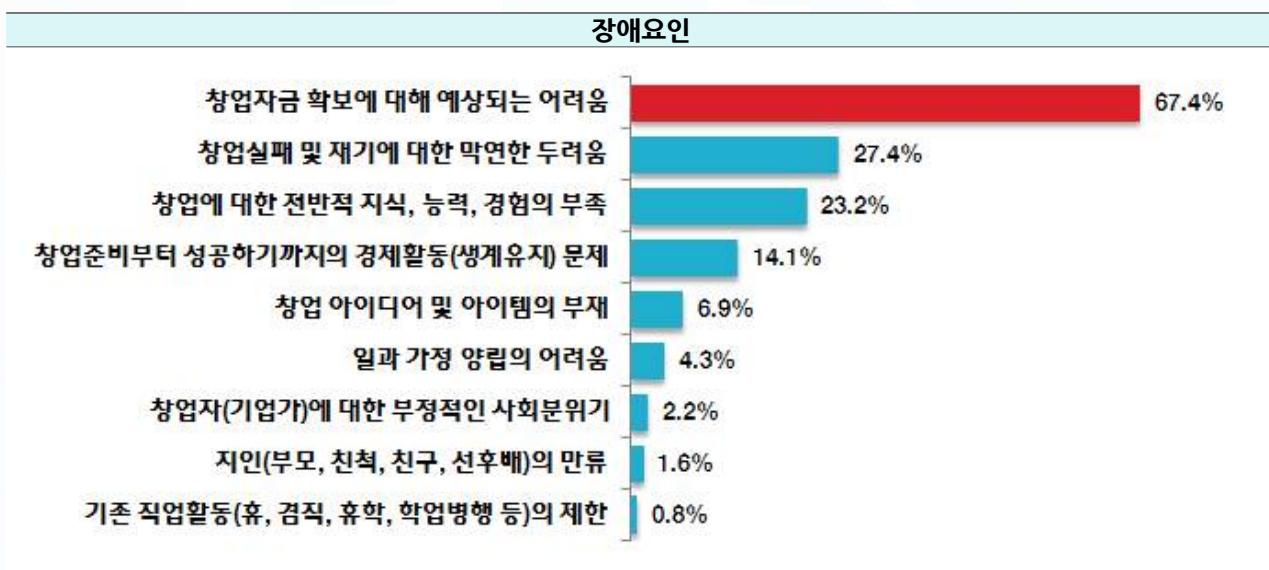
창업 교육 경험



#### ▣ 창업하기 전 창업 관련 교육

- 창업 교육을 받은 응답은 17.6%로 나타났고, 경험이 없는 응답은 82.4%로 나타남

## 5. 창업 장애요인

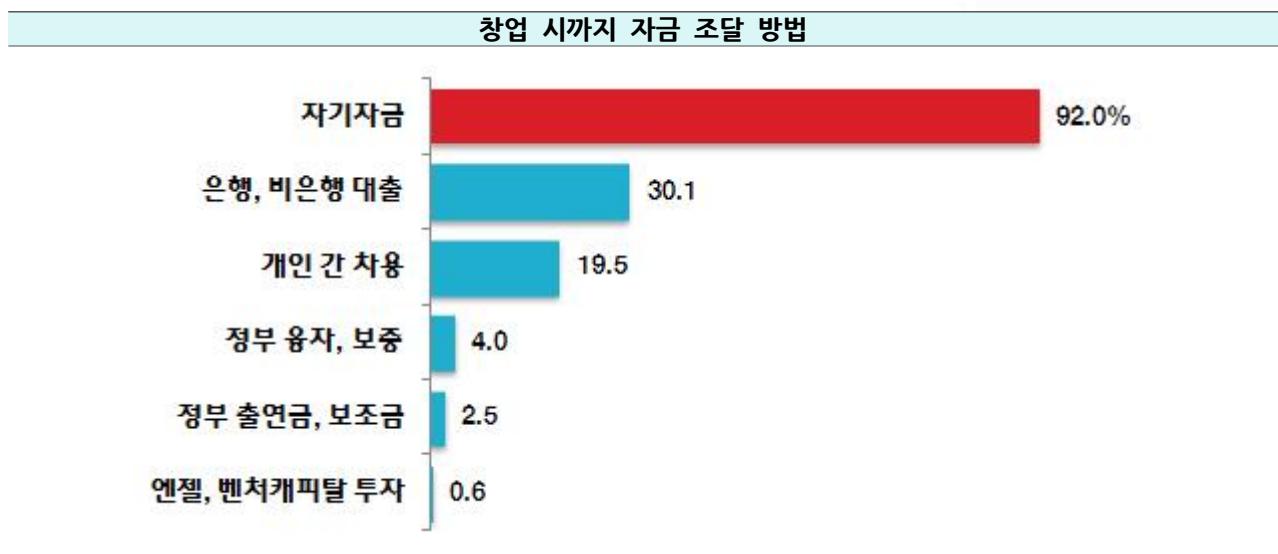


### ▣ 창업 시 장애요인(복수응답)

- ‘창업자금 확보에 대해 예상되는 어려움’이 가장 높은 67.4%로 나타났고, 다음으로 ‘창업실패 및 재기에 대한 막연한 두려움’ 27.4%, ‘창업에 대한 전반적 지식, 능력, 경험의 부족’ 23.2%, ‘창업준비부터 성공하기까지의 경제활동(생계유지) 문제’ 14.1% 등 순으로 나타남

## IV. 창업 실행단계

### 1. 자금 원천



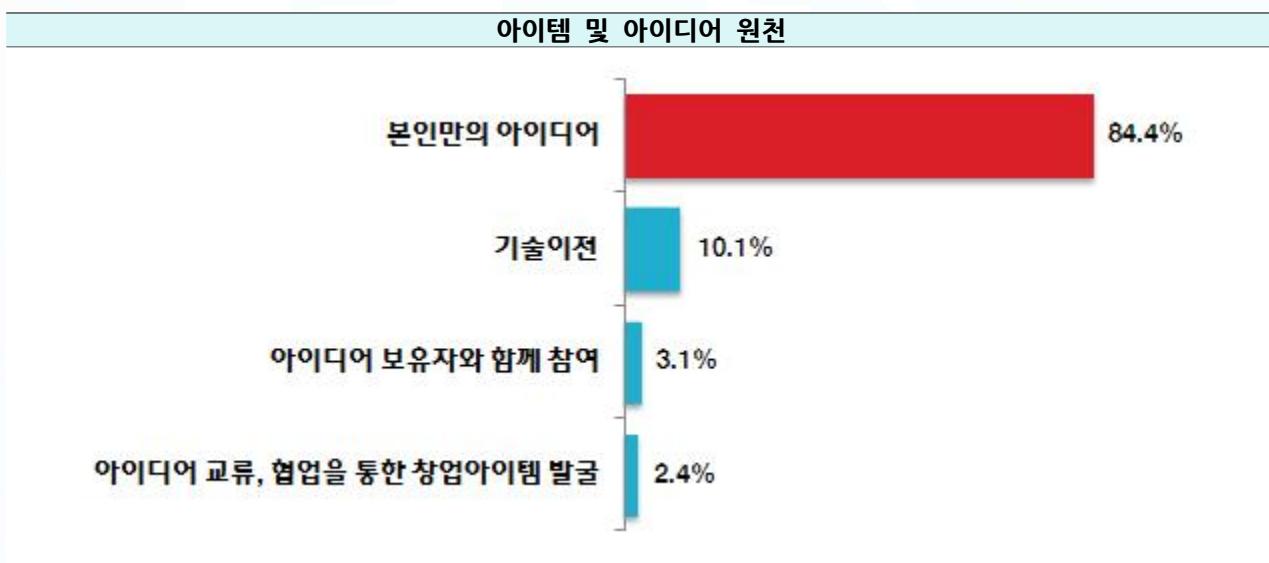
#### ▣ 창업 시 소요자금 및 조달 방법(복수응답)

- 평균 319,039천원으로 나타났고, 조달 방법으로 자기자금이 가장 높은 92.0%로 나타남
- 다른 조달 방법으로는 은행, 비은행 대출이 30.1%, 개인 간 차용 19.5% 등 순으로 나타남

#### ▣ 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법(복수응답)

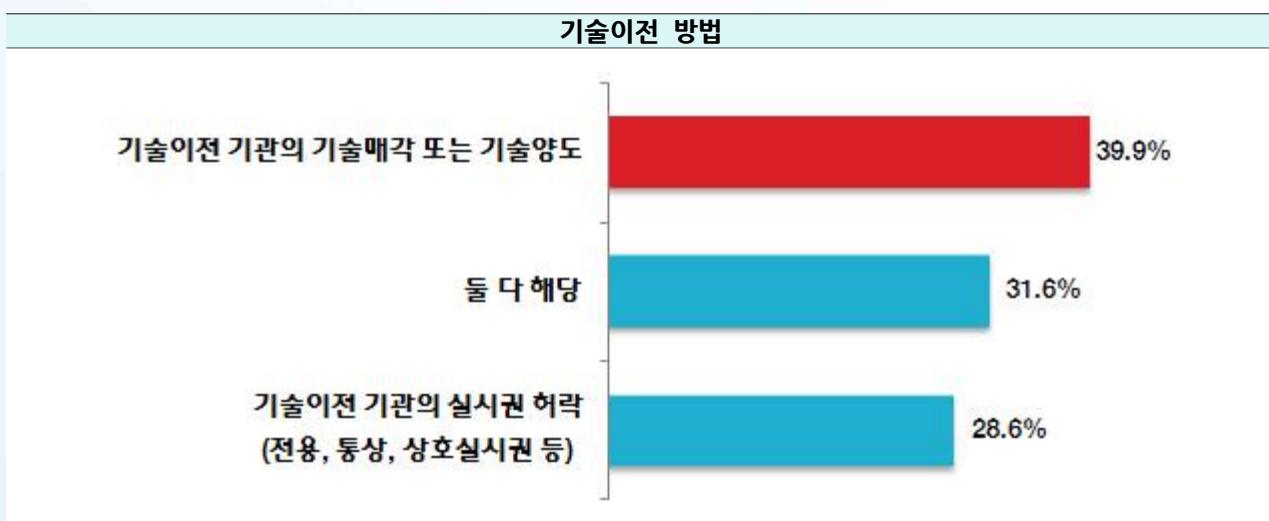
- 자기자금이 가장 높은 82.1%로 나타났고, 다음으로 은행, 비은행 대출 17.4%, 개인 간 차용 6.2%, 정부 융자, 보증 4.2%, 정부 출연금, 보조금 1.3%, 엔젤, 벤처캐피탈 투자 0.3%, 주식, 회사채 발행 0.01% 순으로 나타남

## 2. 기술 원천



### ▣ 창업 아이템 및 아이디어 원천

- 본인만의 아이디어가 가장 높은 84.4%로 나타났고, 다음으로 기술이전 10.1%, 아이디어 보유자와 함께 참여 3.1%, 아이디어 교류, 협업을 통한 창업아이템 발굴 2.4% 순으로 나타남



### ▣ 기술이전 방법

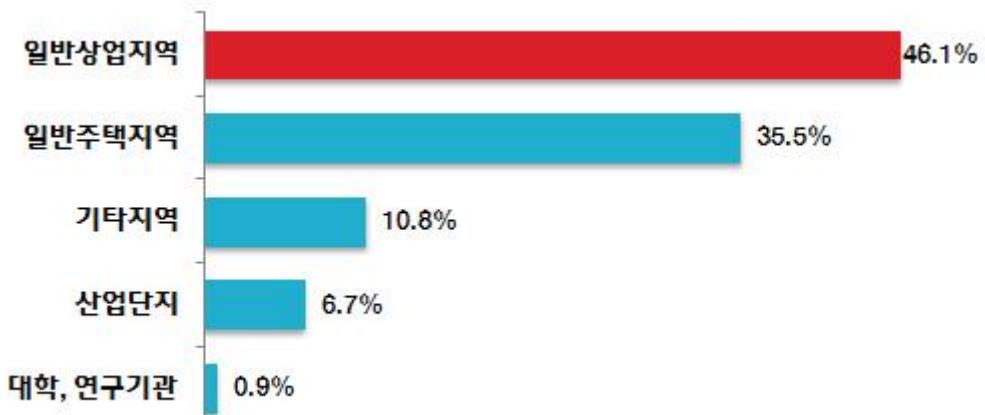
- 기술이전 방법은 기술이전 기관의 기술매각 또는 기술양도가 가장 높은 39.9%로 나타났고, 다음으로 둘 다 해당 31.6%, 기술이전 기관의 실시권 허락(전용·통상·상호 실시권 등) 28.6% 순으로 나타남

### ▣ 기술이전 주체 소재지, 유형, 관계

- 기술이전의 주체 소재지는 국내 소재가 96.3%로 나타났고, 국외 소재는 3.7%로 나타남
- 기술이전의 주체 유형은 중소기업이 가장 높은 56.9%로 나타났고, 다음으로 중견, 대기업 24.6%, 기타 16.4%, 대학, 대학교 1.2%, 공공(연구)기관 0.9% 순으로 나타남
- 기술이전 주체와의 관계는 ‘본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 가맹본부-가맹점으로 하여 프랜차이즈 형태로 창업’이 가장 높은 54.1%로 나타났고, 다음으로 ‘본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 가맹본부-가맹점으로 하지 않고 독립적으로 창업’ 30.3%, ‘본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관 직원 신분이 아닌 독립된 기업 신분으로 창업’ 10.8%, ‘본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관의 직원 신분으로 창업’ 4.8% 순으로 나타남

## 3. 창업입지

사업장 입지



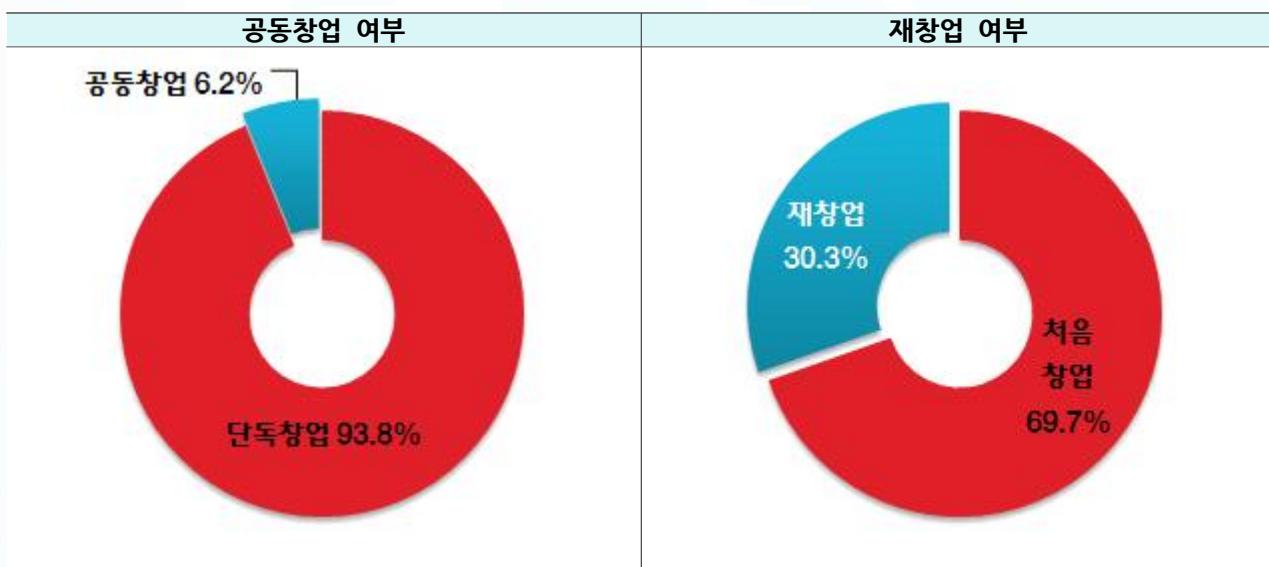
### ▣ 사업장 입지

- 일반상업지역이 가장 높은 46.1%로 나타났고, 다음으로 일반주택지역 35.5%, 기타지역 10.8%, 산업단지 6.7%, 대학, 연구기관 0.9% 순으로 나타남

### ▣ 사업장 입지 선정이유(복수응답)

- ‘제품·서비스를 소비자에게 빠르고 쉽게 제공할 수 있기 때문에’가 54.0%로 가장 높게 나타났고, 다음으로 ‘기타 이유로’ 24.7% 등 순으로 나타남

#### 4. 창업형태



##### 창업당시 대표자 인원

- 전체 평균 1.1명으로 남성 대표자가 0.7명, 여성 대표자가 0.4명으로 나타남
- 단독창업은 93.8%, 공동창업은 6.2%로 공동창업의 대표자 수는 평균 3.0명으로 나타남

##### 과거 창업 횟수

- 처음창업은 69.7%, 재창업은 30.3%로 나타남
- 전체 창업자의 창업횟수는 평균 1.5회로 나타났고, 처음창업을 제외한 재창업자의 창업횟수는 평균 2.6회로 나타남

##### 창업동기

- ‘창업하여 성공할 수 있는 좋은 기회이기 때문에’는 34.3%, ‘창업 외 다른 선택의 여지가 없어서’ 25.3%, 둘 다 해당은 가장 높은 40.4%로 나타남

## V. 창업 성장단계

### 1. 재무 자금 현황

#### ▣ 대차대조표

- 자본은 평균 161,720.2천원으로 나타났고, 부채는 평균 254,274.4천원, 자산은 416,138.5천원으로 나타남

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	자본	부채	자산	자기자본 비율	부채 비율
전 체	2,001,674	161,720.2	254,274.4	416,138.5	38.9	157.2

#### ▣ 손익계산서

- 매출액은 평균 587,746.5천원으로 나타났고, 영업이익은 평균 40,883.3천원, 금융비용(이자비용)은 3,905.5천원, 당기순이익은 36,796.4천원으로 나타남

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	매출액	영업이익	금융비용 (이자비용)	당기순이익	영업이익률	순이익률
전 체	2,001,674	587,746.5	40,883.3	3,905.5	36,796.4	7.0	6.3

#### ▣ 국내 판매액 및 수출액 비율

- 국내 판매액은 98.7%로 나타났고, 수출액은 1.3%로 나타남

#### ▣ 창업기업 매출대상

- B2C(소비자 매출)가 가장 높은 80.8%로 나타났고, 다음으로 B2B(기업간 매출) 17.2%, B2G(정부 매출) 1.9% 순으로 나타남

### ▣ 창업기업 자금투입현황

- 연간 자금 사용금액은 평균 228,659천원을 사용한 것으로 나타남
- 전체 사용금액 중 인건비가 가장 높은 71,420.3천원으로 나타났고, 다음으로 재료비 67,912.9천원, 기타 관리비, 경비 41,474.4천원 순으로 나타남

(단위 : 천원)

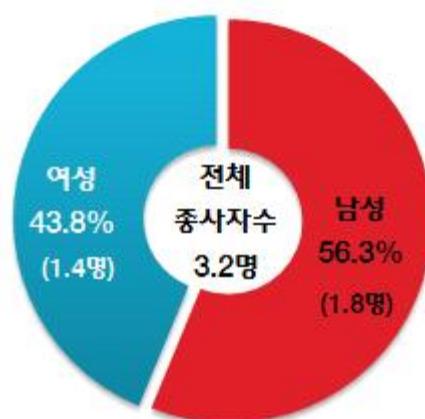
구 분	연간자금 사용금액	토지자산 취득비용	설비자산 취득비용	무형자산 취득비용	임차료	연구 개발비	인건비	판매비	재료비	기타 관리비, 경비 등
전 체	228,659	3,665.3	8,226.7	309.3	23,590.1	2,412.3	71,420.3	9,647.8	67,912.9	41,474.4

### ▣ 창업기업 손익분기점

- 초과 94.2%, 미초과 5.8%로 나타남
- 초과시점은 평균 8.5개월이 소요되는 것으로 나타남

## 2. 인력 조직 현황

인력현황



### ▣ 창업기업의 인력구성

- 전체 종사자수는 평균 3.2명으로 나타났고, 남성은 평균 1.8명, 여성은 평균 1.4명으로 나타남

### ▣ 종사자 지위

- 전체 종사자수는 평균 3.2명으로 나타났고, 정규직 전체 인원은 평균 2.8명이며 그중 남성은 평균 1.6명, 여성은 평균 1.2명으로 나타남

### ▣ 업무별 인력구성

- 전체 평균 3.2명에서 경영관리 전체인원은 평균 1.5명, 연구개발 전체인원은 평균 0.1명, 일반사무 전체인원은 평균 0.5명, 기능생산 전체인원은 평균 0.5명, 영업판매 전체인원은 평균 0.4명, 단순노무 전체인원은 평균 0.2명으로 나타남

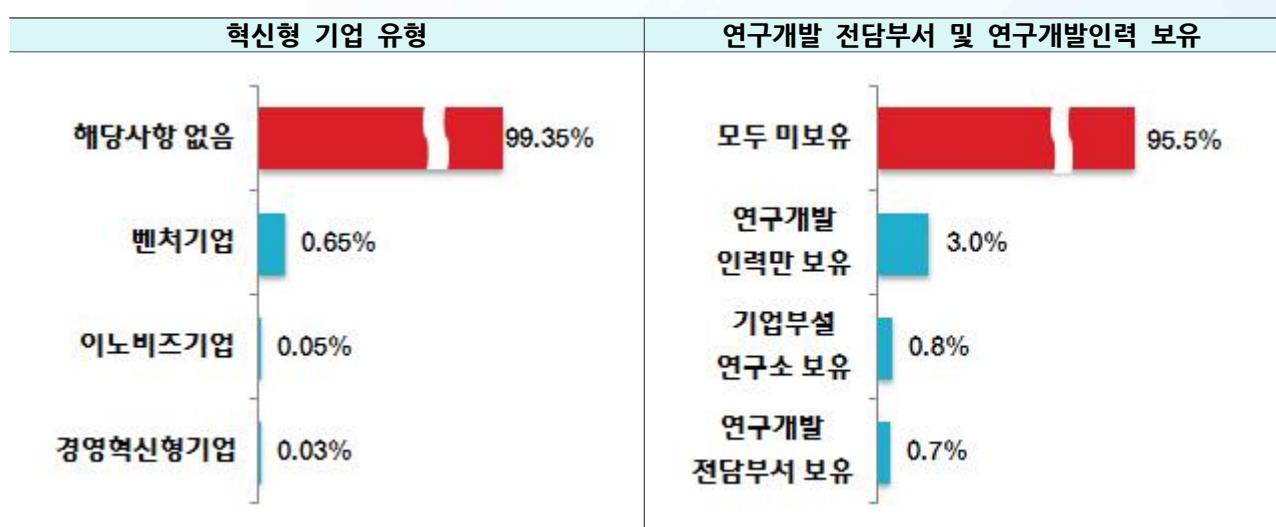
### ▣ 종사자 학력

- 고졸이하는 1.47명으로 나타났고, 전문대졸 0.32명, 대졸 1.30명, 대학원졸(석사) 0.13명, 대학원졸(박사) 0.01명으로 나타남

### ▣ 종사자 연령

- 20대 이하는 0.2명으로 나타났고, 30대는 0.8명, 40대는 1.1명, 50대 0.8명, 60대 이상 0.3명으로 나타남

## 3. 기술 혁신 현황



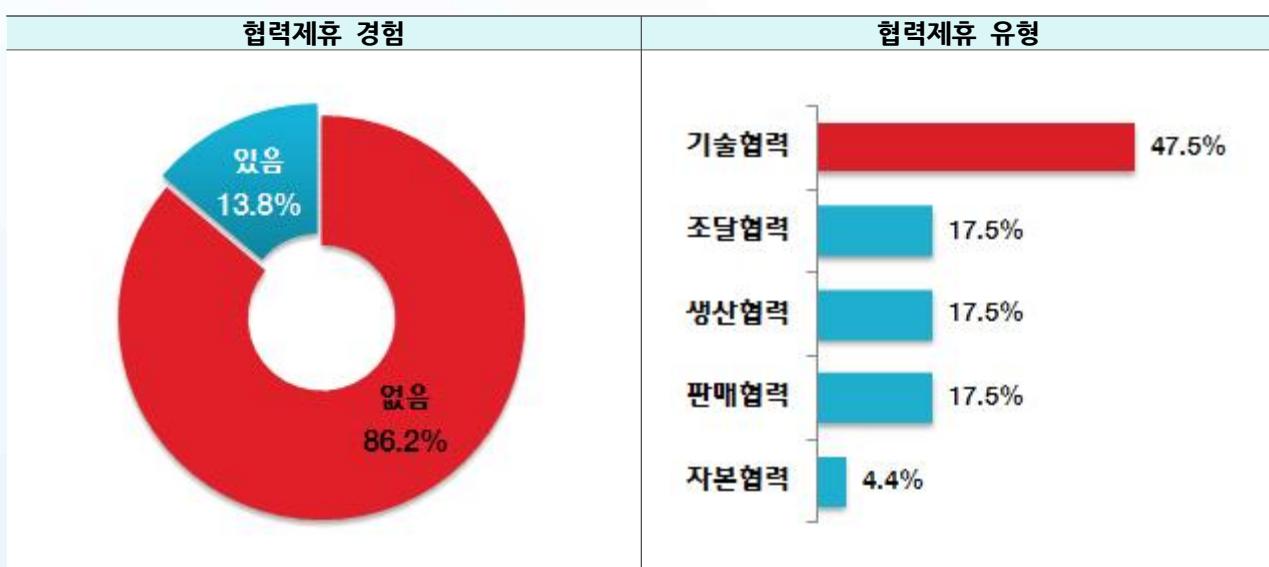
▣ 창업기업 중 혁신형 기업(복수응답) / 연구개발 전담부서 및 연구개발인력 보유

- 해당하지 않는 기업은 99.35%로 나타났고, 혁신형 기업 중 벤처기업은 0.65%, 이노비즈기업은 0.05%, 경영혁신형기업은 0.03%로 나타남
- 모두 미보유한 기업이 95.5%로 나타났고, 기업부설 연구소 보유는 0.8%, 연구개발 전담부서 보유 0.7%, 연구개발 인력만 보유 3.0%로 나타남

▣ 창업기업 산업체산권

- 전체 보유건수는 평균 1.96건으로 나타났고, 그 중 국내특허권은 0.93건, 국내 실용신안권은 0.02건, 국내 디자인권은 0.51건, 국내 상표권은 0.48건, 해외 산업체산권은 0.02건으로 나타남

#### 4. 협력·제휴 활동 현황



▣ 협력제휴 경험

- 경험 있음 13.8%로 나타났고, 경험 없음이 86.2%로 나타남

▣ 협력제휴 유형(복수응답)

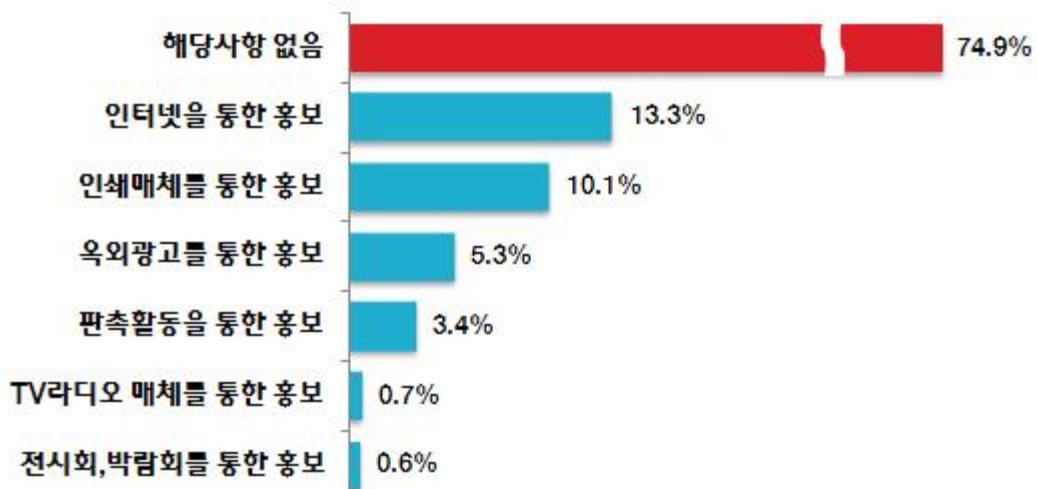
- 기술협력이 가장 높은 47.5%로 나타났고, 다음으로 조달협력 17.5%, 생산협력 17.5%, 판매협력 17.5%, 자본협력 4.4% 순으로 나타남

## 5. 마케팅 및 해외진출 현황

### ▣ 영업방식

- 직접영업이 가장 높은 92.7%로 나타났고, 다음으로 직접영업 및 위탁영업 병행 6.6%, 위탁영업 0.7% 순으로 나타남

**홍보마케팅 활동 유형**



### ▣ 홍보마케팅 활동 유형(복수응답)

- 해당사항 없음이 가장 높은 것으로 나타났고, 다음으로 인터넷을 통한 홍보 13.3%, 인쇄매체를 통한 홍보 10.1%, 옥외광고를 통한 홍보 5.3%, 판촉활동을 통한 홍보 3.4%, TV라디오 매체를 통한 홍보 0.7%, 전시회, 박람회를 통한 홍보 0.6%로 나타남

### ▣ 창업기업 해외진출 여부·유형(복수응답)

- 해당사항 없음이 가장 높은 가운데 해외수출만하는 기업은 1.4%로 나타남

### ▣ 해외진출 지역(복수응답)

- 동북아시아가 가장 높은 61.6%로 나타났고, 다음으로 동남아시아 29.7%, 중앙아시아 10.2%, 유럽 10.1%, 남부아시아 9.9%, 북미 9.1%, 서남아시아 6.2%, 중남미 4.4%, 오세아니아 2.4%, 아프리카 2.0% 순으로 나타남

### ▣ 해외진출 애로사항(복수응답)

- 해외진출 필요자금 부족이 가장 높은 38.6%로 나타났고, 다음으로 기타 36.5%, 시장정보 부족 등 거래처 발굴문제가 31.8%, 무역전문인력부족 11.8%, 언어장벽 9.1%, 기술력부족 6.6%, 기업신인도 부족 5.1%, 수출관련 절차적 규제부담 4.2%, 현지시장 규격 및 인증 요구 2.6% 순으로 나타남

## VI. 창업 지원정책



### ▣ 창업지원사업 참여 경험 / 창업지원사업 유형

- 신청한 적이 없음이 85.5%로 가장 높게 나타났고, 다음으로 신청하여 지원받음 12.5%, 신청하였으나 탈락하여 지원받지 못함 2.0%로 나타남
- 정책자금이 가장 높은 84.6%로 나타났고, 다음으로 창업교육 8.8%, R&D지원 4.6%, 시설공간 3.9%, 사업화 지원 3.9%, 멘토링, 컨설팅 3.8%, 판로마케팅, 해외진출 0.7%, 창업행사, 네트워크 0.7% 순으로 나타남

### ▣ 창업지원사업 만족도

- 전체 만족도는 3.6점으로 나타났고, 항목별로는 R&D와 창업행사, 네트워크가 가장 높은 4.2점, 다음으로 창업교육 3.9점, 멘토링, 컨설팅과 판로마케팅 해외진출 3.8점, 시설공간 3.7점, 정책자금 3.6점, 사업화지원 3.4점 순으로 나타남

 창업지원사업 미신청 이유(복수응답)

- ‘창업지원사업 시행에 대해 알지 못해서’가 가장 높은 44.3%로 나타났고, 다음으로 ‘자체해결 가능하므로 활용필요성이 없어서’ 36.0%, ‘선정평가 요건이 까다로워 통과하기가 어렵다고 판단해서’ 11.7%, ‘기타이유로’ 11.1%, 신용등급 제한 등 기본 자격요건이 까다로워서 10.1%, ‘창업지원사업 행정절차 및 구비서류가 복잡해서’ 8.8%, ‘원하는 지원프로그램이나 콘텐츠가 없어서’ 5.1%, ‘지원받더라도 지원금액 등 혜택이나 효과가 너무 작을 거 같아서 3.7% 순으로 나타남

 필요 창업 지원정책(복수응답)

- 초기단계 금융지원이 가장 높은 45.6%로 나타났고, 다음으로 창업 세금감면 지원 31.4%, 창업 후 성공까지 경제적 생계유지 지원 28.9%, 성장단계 금융지원 16.4%, 창업절차 간소화 11.0%, 공간, 시설, 장비지원 9.8%, 창업진입을 위한 지원제도 개선 7.1%, 판로확대 및 시장진출 지원 6.1%, 기업가정신 제고 및 창업교육지원 5.7%, 인력지원 지원 5.5%, R&D 지원 1.9%, 시제품 제작 지원 1.5% 순으로 나타남



제1장

# 조사의 개요



## 제1장 조사의 개요

### 제1절 조사배경 및 조사목적

#### 1. 조사의 배경

- ▣ 정부의 핵심 정책과제인 혁신 창업 활성화를 위한 창업 생태계 조성 및 지원정책의 확대로 창업에 대한 관심과 필요성이 더욱 높아지고 있음
- ▣ 창업에 대한 지속적인 수요 증가로 인해, 창업자 및 창업기업의 생존과 성장을 위한 정부의 실효성 있는 지원과 체계적인 창업 육성 정책 수립 등의 필요성이 강조되고 있는 상황임
- ▣ 창업기업의 성장 주기별로 적합한 지원과 관련 제도개선을 위해 창업기업의 현황과 개선사항 발굴을 위한 신뢰성 있고, 전문적인 기초 통계자료의 필요성이 증가하고 있어 창업기업 현황 및 특성에 대한 주기적인 실태조사가 요구됨
- ▣ 이에, 2013년 창업기업 실태조사를 국가통계로 승인받아 최초로 조사를 실시하였으며, 매년 실태조사를 실시하여 창업기업에 대한 통계를 주기적으로 제공하고 있음

#### 2. 조사의 목적

- ▣ 창업 준비단계 → 창업 실행단계 → 창업 성장단계에 이르는 창업기업의 성장 주기별 현황 및 특성파악과 더불어 창업기업이 필요로 하는 지원 및 제도개선에 대한 수요를 파악하고, 창업 활성화 및 실효성 있는 지원정책 수립을 위한 기초자료로 활용함
- ▣ 중장기적으로 일관성 있고 신뢰성 있는 창업기업 관련 정보를 구축하여 창업 활성화를 위한 정책수립 및 학계 연구를 위한 기초자료로 제공함

## 제2절 조사의 내용

### 1. 조사 대상 범위

▣ 범위(모집단) : 전국 17개 시·도 중소기업\* 중 전 산업을 영위하는 기업체로서 사업을 개시한 날부터 7년이 지나지 아니한 기업\*\*

\* 「중소기업기본법」제2조제1항, 동법 시행령 제3조<개정 2014.4.14.>에 의함

\*\* 「중소기업창업 지원법」제2조의 “창업자” 정의에 의함

\*\*\* 2015년 기준 경제총조사(통계청)를 기준으로 상기범위를 적용하여 모집단 설정

▣ 대상규모(표본크기) : 6,500개 기업체

▣ 대상지역 : 전국 17개 시·도

[표 1-1] 조사대상 범위 및 정의

한국표준산업분류				통계작성 대상 분류기준	총조사 규모	업력
구분	대분류	중분류	분류명			
기술기반업종	C	10	식료품 제조업	-	1인~299인	7년 이내
		11	음료 제조업			
		12	담배 제조업			
		13	섬유제품 제조업; 의복제외			
		14	의복, 의복액세서리 및 모피제품 제조업			
		15	가죽, 가방 및 신발 제조업			
		16	목재 및 나무제품 제조업; 가구제외			
		17	펄프, 종이 및 종이제품 제조업			
		18	인쇄 및 기록매체 복제업			
		19	코크스, 연탄 및 석유제제품 제조업			
		20	화학물질 및 화학제품 제조업; 의약품 제외			
		21	의료용 물질 및 의약품 제조업			
		22	고무제품 및 플라스틱제품 제조업			
		23	비금속 광물제품 제조업			
		24	1차 금속 제조업			
		25	금속가공제품 제조업; 기계 및 가구 제외			
		26	전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업			
		27	의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업			
		28	전기장비 제조업			
		29	기타 기계 및 장비 제조업			
		30	자동차 및 트레일러 제조업			
		31	기타 운송장비 제조업			
		32	가구 제조업			
		33	기타 제품 제조업			

한국표준산업분류				통계작성 대상 분류기준	종사자 규모	업력
구분	대분류	중분류	분류명			
이외업종	J	58	출판업	-		
		59	영상·오디오 기록물 제작 및 배급업	-		
		60	방송업	-		
		61	통신업	6110 : 개인사업체만 포함		
		62	컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	-		
		63	정보서비스업	-		
	M	70	연구개발업	-		
		71	전문서비스업	-		
		72	건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	-		
		73	기타 전문, 과학 및 기술 서비스업	-		
	N	75	사업지원 서비스업	-		
	Q	86	보건업	-		
		87	사회복지 서비스업	8729 : 비영리법인으로서 제외		
	R	90	창작, 예술 및 여가관련 서비스업	-	1~199인	
	P	85	교육 서비스업	851 : 개인사업체만 포함 852, 853, 854 : 비영리법인으로서 제외	1인~99인	
	B	05	석탄, 원유 및 천연가스 광업	-		
		06	금속 광업	-		
		07	비금속광물 광업; 연료용 제외	-		
		08	광업 지원 서비스업	-		
	F	41	종합 건설업	-		
		42	전문직별 공사업	-	1인~299인	
	H	49	육상운송 및 파이프라인 운송업	491 : 비영리법인으로서 제외		
		50	수상 운송업	-		
		51	항공 운송업	-		
		52	창고 및 운송관련 서비스업	-		
	N	74	사업시설 관리 및 조경 서비스업	-		
	A	01	농업	-		
		02	임업	-		
		03	어업	-		
	D	35	전기, 가스, 증기 및 공기조절 공급업	-		
		36	수도사업	-		
	G	45	자동차 및 부품 판매업	-		
		46	도매 및 상품중개업	-		
		47	소매업; 자동차 제외	-	1인~199인	
	I	55	숙박업	-		
		56	음식점 및 주점업	-		
	K	64	금융업	-		
		65	보험 및 연금업	-		
		66	금융 및 보험 관련 서비스업	-		
	R	91	스포츠 및 오락관련 서비스업	-		
	E	37	하수, 폐수 및 분뇨 처리업	-		
		38	폐기물 수집운반, 처리 및 원료재생업	-		
		39	환경 정화 및 복원업	-	1인~99인	
	S	95	수리업	-		
		96	기타 개인 서비스업	-		
	L	68	부동산업	-		
		69	임대업; 부동산 제외	-	1인~49인	

\* 조직형태 : 조직형태 중 개인사업체, 상법상 회사법인만 통계작성 대상에 포함

\* 기업체형태 : 사업체형태 중 단독사업체, 본사·본점만 통계작성 대상에 포함 → 기업체 기준 표본추출

\* 관련규정 : 「중소기업기본법」 제2조 제1항, 동법 시행령 제3조, 「중속기업창업 지원법」 제2조

\* 해당업종 분류 및 분류번호는 통계청장이 고시(2007.12.28.)한 한국표준산업분류(KSIC)에 의함

## 2. 조사항목

▣ 본 조사는 일반현황 7개 항목과 창업 준비단계 12개 항목, 창업 실행단계 13개 항목, 창업 성장단계 20개 항목, 창업지원정책 4개 항목으로 구성

[표 1-2] 주요 조사내용

구 분	내용
창업기업 일반현황 (7개 항목)	기업명
	기업형태
	설립연월
	기업업종
	전화번호
	팩스번호
	본사지역
창업 준비단계 (12개 항목)	창업자 일반정보
	창업직전 직업
	창업준비 활동
창업 실행단계 (13개 항목)	자금원천
	기술원천
	창업입지
	창업형태
창업 성장단계 (20개 항목)	재무, 자금
	인력·조직
	기술혁신
	협력·제휴
	마케팅·해외진출
창업지원정책 (4개 항목)	창업 지원사업 신청 및 지원 경험
	참여 창업 지원사업 유형 및 만족도
	창업 지원사업 미신청 이유
	필요 창업지원정책



## 제3절 표본설계

### 1. 모집단 분석

#### 가. 모집단

- ▣ 전국 17개 시·도 중소기업 중 한국표준산업분류를 기준으로 전산업을 영위하는 기업체로서 사업을 개시한 날부터 7년이 지나지 아니한 기업

#### 나. 업종 분류기준

- ▣ 중소기업 중 전산업을 영위하는 창업기업으로 기술기반창업(제조업, 지식서비스업) 업종 및 이외업종으로 분류

#### 다. 업력 분류기준

- ▣ 사업을 개시한 날부터 7년이 지나지 아니한 중소기업
  - 2009년 1월 1일부터 2015년 12월 31일 중 설립된 중소기업

#### 라. 종사자 규모 분류기준

- ▣ 종사자 규모 분류기준은 아래 기준을 준용함

[표 1-3] 중소기업의 범위 : 종사자 규모 분류기준

한국표준산업분류	소기업	중기업	
10~33 (C) 05~08 (B) 41~42 (F) 49~52 (H) 58~63 (I) 74~75 (N) 70~73 (M) 86~87 (Q)	제조업 광업 건설업 운수업 출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업 사업시설관리 및 사업지원 서비스업 전문, 과학 및 기술 서비스업 보건업 및 사회복지 서비스업	50인 미만	50인~299인
01~03 (A) 35~36 (D) 45~47 (G) 55~56 (I) 64~66 (K) 90~91 (R)	농업, 임업 및 어업 전기, 가스, 증기 및 수도사업 도매 및 소매업 숙박 및 음식점업 금융 및 보험업 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	10인 미만	10인~199인
37~39 (E) 85 (P) 95~96 (S)	하수·폐기물 처리, 원료재생 및 환경복원업 교육 서비스업 수리 및 기타 개인 서비스업	10인 미만	10인~99인
68~69 (L)	부동산업 및 임대업	10인 미만	10인~49인

\* 관련규정 : 「중소기업기본법」 제2조 제1항, 동법 시행령 제3조 및 제8조  
 \* <개정 2015.2.3.> 이전 법률 기준

## 마. 조직·사업체 형태 분류기준

- ▣ 조직형태 중 개인사업체, 상법상 회사법인만을 통계작성 대상에 포함
  - 개인사업체 및 상법상 회사법인 기준 표본추출
- ▣ 사업체형태 중 기업체로 볼 수 없는 사업체(공장·지사·지점·영업소)를 통계작성 대상에서 제외
  - 기업체(단독사업체 + 본사·분점) 기준 표본추출
- ▣ 일반기업체로 분류하기 어려운 기업체(영리를 목적으로 하지 않는 업종의 기업체)는 통계작성 대상에서 제외

[표 1-4] 일반기업체로 분류하기 어려운 기업체 분류기준

한국표준산업분류		통계작성대상 분류
6110	우편업	
851	초등교육기관	법인인 경우 비영리법인으로서 제외하고, 개인사업체만 포함
84	공공행정, 국방 및 사회보장 행정	
491	철도 운송업	
852	중등교육기관	
853	고등교육기관	비영리법인으로 모두 제외
854	특수학교 및 외국인학교	
8729	기타 비거주 복지 서비스업	
94	협회 및 단체	

\* 관련출처 : 2016년 중소기업현황(중소기업중앙회, 2016) 참조

## 바. 모집단 분석

▣ 모집단의 산업별(중분류 71개)에 대한 업력별 분포는 아래 표와 같음

[표 1-5] 모집단 분석

분류	산업	창업연도							
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	합계
기술기반 업종	10	2,081	2,341	2,523	2,639	3,206	3,902	4,758	21,450
	11	40	79	70	86	85	112	81	553
	12	-	-	1	-	1	3	1	6
	13	941	1,053	1,125	1,352	1,504	1,723	2,043	9,741
	14	1,126	1,288	1,546	1,670	2,092	2,953	2,950	13,625
	15	256	332	383	480	581	758	902	3,692
	16	274	261	336	379	465	525	554	2,794
	17	257	290	352	471	507	573	636	3,086
	18	764	889	900	969	1,153	1,348	1,158	7,181
	19	10	18	15	14	16	17	21	111
	20	421	443	524	653	783	857	1,305	4,986
	21	28	28	51	53	72	55	66	353
	22	899	1,031	1,219	1,453	1,666	1,860	1,790	9,918
	23	443	452	520	588	688	753	863	4,307
	24	352	403	502	543	558	568	766	3,692
	25	2,740	3,352	3,747	4,104	4,438	4,883	5,464	28,728
	26	635	710	779	978	1,259	1,404	1,936	7,701
	27	564	632	803	884	895	1,111	1,123	6,012
	28	987	1,014	1,195	1,393	1,571	1,840	2,299	10,299
	29	1,826	2,270	2,621	2,829	3,524	4,101	5,613	22,784
	30	418	529	735	773	936	1,001	1,275	5,667
	31	137	153	233	252	341	493	860	2,469
	32	596	676	766	888	1,081	1,274	1,430	6,711
	33	841	905	952	1,040	1,327	1,689	1,673	8,427
	58	840	1,061	1,235	1,373	1,797	2,368	2,820	11,494
	59	259	300	367	425	549	754	1,082	3,736
	60	31	25	32	26	37	41	51	243
	61	43	28	80	91	77	159	110	588
	62	387	453	552	626	737	986	1,183	4,924
	63	119	149	171	226	294	381	832	2,172
	70	181	224	284	320	372	486	548	2,415
	71	1,745	2,000	2,288	2,776	3,546	4,734	6,112	23,201
	72	1,203	1,271	1,444	1,677	2,003	2,437	2,651	12,686
	73	852	1,008	1,198	1,359	1,734	2,107	2,781	11,039
	75	1,578	1,833	2,216	2,566	3,384	4,430	6,092	22,099
	85	8,234	9,588	11,385	13,275	16,049	20,619	25,296	104,446

분류	산업	창업연도							
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	합계
	86	2,588	2,832	3,384	3,630	4,005	5,415	5,313	27,167
	87	2,192	2,655	3,270	4,339	3,888	3,591	3,930	23,865
	90	419	482	670	772	1,048	1,312	1,797	6,500
	소계	37,307	43,058	50,474	57,972	68,269	83,623	100,165	440,868
이외업종	1	32	34	49	55	54	82	206	512
	2	28	25	37	29	28	39	64	250
	3	4	4	7	5	2	6	8	36
	5	1	-	1	1	1	1	1	6
	6	-	4	-	2	1	1	5	13
	7	60	54	78	78	87	71	48	476
	8	-	1	2	1	1	1	-	6
	35	48	32	38	35	40	114	84	391
	36	1	-	2	-	1	-	-	4
	37	31	43	32	47	46	48	47	294
	38	281	290	329	420	458	473	458	2,709
	39	2	7	3	4	2	9	5	32
	41	1,064	1,260	1,326	1,533	2,083	2,409	3,216	12,891
	42	4,755	5,298	5,623	6,391	8,504	10,455	13,377	54,403
	45	1,152	1,294	1,687	1,847	2,489	3,061	3,916	15,446
	46	13,835	15,403	17,152	19,730	26,518	32,635	42,006	167,279
	47	25,284	30,006	36,608	44,005	55,069	74,887	96,801	362,660
	49	12,050	14,057	14,158	14,848	22,563	21,853	21,190	120,719
	50	54	51	56	65	73	81	98	478
	51	-	5	5	4	3	12	5	34
	52	981	1,161	1,181	1,301	1,682	1,918	1,599	9,823
	55	2,269	2,576	3,026	3,683	4,891	6,028	7,812	30,285
	56	24,952	31,439	41,989	52,365	70,663	104,541	151,732	477,681
	64	128	115	150	178	275	339	484	1,669
	65	7	11	7	19	22	11	27	104
	66	387	353	394	420	526	693	1,095	3,868
	68	5,335	5,973	7,068	7,310	9,174	13,642	18,361	66,863
	69	615	731	811	1,001	1,281	1,583	1,572	7,594
	74	512	568	609	703	907	1,074	1,196	5,569
	91	3,973	4,922	6,336	7,570	9,263	13,357	18,668	64,089
	95	4,499	4,866	5,286	5,624	6,123	7,244	8,365	42,007
	96	8,896	10,470	12,090	14,081	17,314	22,078	27,686	112,615
	소계	111,236	131,053	156,140	183,355	240,144	318,746	420,132	1,560,806
합계		148,543	174,111	206,614	41,327	308,413	402,369	520,297	2,001,674

## 2. 표본설계

- 모집단(범위) : 전국 17개 시·도 중소기업 중 전 산업을 영위하는 기업체로서 사업을 개시한 날부터 7년이 지난지 아니한 기업
- 표본추출틀 : 2015년 기준 경제총조사(통계청) 명부 중, 창업기업 기준에 해당하는 기업
- 표본추출단위 : 기업체
- 총화 : 업종별(71개), 업력(7개)로 총화
- 표본추출방법 : 산업별 창업연도별 층 내 부모집단을 지역별로 정렬 후 기업체수에 비례하여 계통 추출하였으며, 지역 내에 할당된 표본 기업체는 종사자 규모별로 정렬 후 계통 추출함
- 표본규모 : 6,500개
- 표본오차 :  $\pm 1.21\%$  (95% 신뢰수준)

### 가. 총화

- 71개 산업을 기술기반업종과 이외업종으로 1차 분류
  - 본 실태조사의 목적은 창업기업의 특성을 파악하여 창업 활성화 정책을 수립하기 위한 기초자료로 활용하기 위한 것으로, 창업지원정책의 주요 대상인 기술기반업종의 정확성을 기하기 위하여 1차로 기술기반업종과 이외업종으로 분류함
- 1차 분류 내에서 각각 39개(기술기반업종), 32개(이외업종) 산업별, 7개 업력별로 총화
  - 1차 분류
    - 기술기반업종 ( C, J, M, N75, P, Q, R90 )
    - 이외업종 ( A, B, D, E, F, G, H, I, K, L, N74, R91, S )

[표 1-6] 기술기반창업 업종 분류기준

제조업 부문(중분류 24개 업종)		지식집약서비스업 부문(중분류 15개 업종)	
중분류	업종	중분류	업종
(C) 10	식료품 제조업	(J) 58	출판업
(C) 11	음료 제조업	(J) 59	영상, 오디오 기록물 제작 및 배급업
(C) 12	담배 제조업	(J) 60	방송업
(C) 13	섬유제품 제조업: 의복 제외	(J) 61	통신업
(C) 14	의복, 의복 액세서리 및 모피제품제조업	(J) 62	컴퓨터프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업
(C) 15	가죽 가방 및 신발 제조업	(J) 63	정보서비스업
(C) 16	목재 및 나무제품 제조업	(M) 70	연구개발업
(C) 17	펄프, 종이 및 종이제품 제조업	(M) 71	전문서비스업
(C) 18	인쇄 및 기록매체 복제업	(M) 72	건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학기술서비스업
(C) 19	코크스, 연탄 및 석유정제품 제조업	(M) 73	기타 전문, 과학 및 기술서비스업
(C) 20	화학물질 및 화학제품 제조업	(N) 75	사업지원서비스업
(C) 21	의료용 물질 및 의약품 제조업	(P) 85	교육서비스업
(C) 22	고무제품 및 플라스틱제품 제조업	(Q) 86	의료 및 보건
(C) 23	비금속 광물제품 제조업	(Q) 87	사회복지 서비스
(C) 24	1차금속제조업	(R) 90	창작, 예술 및 여가 관련 서비스업
(C) 25	금속가공제품 제조업		
(C) 26	전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비제조업		
(C) 27	의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업		
(C) 28	전기장비 제조업		
(C) 29	기타 기계 및 장비 제조업		
(C) 30	자동차 및 트레일러 제조업		
(C) 31	기타 운송장비 제조업		
(C) 32	가구 제조업		
(C) 33	기타제품 제조업		

\* 중소벤처기업부와 창업진흥원이 연구용역을 통해 창업지원정책의 주요 대상이 되는 업종을 정의

### ▣ 업종별 총화(괄호 안은 2자리 숫자의 산업중분류 부호)

- A. 농업, 임업 및 어업

- 농업(01), 임업(02), 어업(03)

- B. 광업

- 석탄, 원유 및 천연가스(05), 금속(06), 비금속광물 광업;연료용제외(07), 광업 지원 서비스업(08)

- C. 제조업

- 식료품 제조업(10), 음료 제조업(11), 담배 제조업(12), 섬유제품 제조업;의복제외(13), 의복, 의복액세서리 및 모피제품 제조업(14), 가죽, 가방 및 신발 제조업(15), 목재 및 나무제품 제조업;가구제외(16), 페프, 종이 및 종이제품 제조업(17), 인쇄 및 기록매체 복제업(18), 코크스, 연탄 및 석유정제품 제조업(19), 화학물질 및 화학제품 제조업;의약품제외(20), 의료용 물질 및 의약품 제조업(21), 고무제품 및 플라스틱제품 제조업(22), 비금속 광물제품 제조업(23), 1차 금속 제조업(24), 금속가공제품 제조업;기계 및 가구제외(25), 전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업(26), 의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업(27), 전기장비 제조업(28), 기타 기계 및 장비 제조업(29), 자동차 및 트레일러 제조업(30), 기타 운송장비 제조업(31), 가구 제조업(32), 기타 제품 제조업(33)

- D. 전기, 가스, 증기 및 수도사업

- 전기, 가스, 증기 및 공기조절 공급업(35), 수도사업(36)

- E. 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업

- 하수, 폐수 및 분뇨 처리업(37), 폐기물 수집운반, 처리 및 원료재생업(38), 환경 정화 및 복원업(39)

- F. 건설업

- 종합 건설업(41), 전문직별 공사업(42)

- G. 도매 및 소매업

- 자동차 및 부품 판매업(45), 도매 및 상품중개업(46), 소매업;자동차제외(47)

- H. 운수업

- 육상운송 및 파이프라인 운송업(49), 수상 운송업(50), 항공 운송업(51), 창고 및 운송관련 서비스업(52)

- I. 숙박 및 음식점업

- 숙박업(55), 음식점 및 주점업(56)

**■ J. 출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업**

- 출판업(58), 영상·오디오 기록물 제작 및 배급업(59), 방송업(60), 통신업(61), 컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업(62), 정보서비스업(63)

**■ K. 금융 및 보험업**

- 금융업(64), 보험 및 연금업(65), 금융 및 보험 관련 서비스업(66)

**■ L. 부동산업 및 임대업**

- 부동산업(68), 임대업;부동산제외(69)

**■ M. 전문, 과학 및 기술 서비스업**

- 연구개발업(70), 전문서비스업(71), 건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업(72), 기타전문, 과학 및 기술 서비스업(73)

**■ N. 사업시설관리 및 사업지원 서비스업**

- 사업시설 관리 및 조경 서비스업(74), 사업지원 서비스업(75)

**■ P. 교육 서비스업**

- 교육 서비스업(85)

**■ Q. 보건업 및 사회복지 서비스업**

- 보건업(86), 사회복지 서비스업(87)

**■ R. 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업**

- 창작, 예술 및 여가관련 서비스업(90), 스포츠 및 오락관련 서비스업(91)

**■ S. 수리 및 기타 개인 서비스업**

- 수리업(95), 기타 개인 서비스업(96)

**▣ 업력별 총화****■ 1년, 2년, 3년, 4년, 5년, 6년, 7년**

## 나. 표본크기의 결정

### ▣ 모집단 분류

- 분류 (2개업종) : 기술기반업종 39개 산업, 이외업종 32개 산업
  - 총화 1 : 기술기반업종과 이외업종을 각 산업 대분류로 총화
  - 총화 2 : 산업대분류 내에서 산업중분류로 총화

### ▣ 표본의 크기 결정식

$$n_h = n * \frac{(N_h S_h)^p}{\sum_{h=1}^L (N_h S_h)^p}$$

여기에서  $N_h$  : 산업별 업력별 총h의 부모집단 크기

$S_h$  : 산업별 업력별 총 h의 종사자수에 대한 모표준편차

$L$  : 산업\*업력 총의 수

$N$  : 모집단 크기

$0 \leq p \leq 1$

### ▣ 기술기반업종과 이외업종의 표본의 크기 할당

- 기술기반업종과 이외업종의 표본의 크기를 결정하기 위해 표본크기별 상대표준오차를 시뮬레이션 한 결과는 아래와 같으며, 기술기반업종의 상대적 중요성으로 인해 최종표본의 크기는 기술기반업종 3,500개, 이외업종 3,000개로 결정함

[표 1-7] 표본 크기 할당

기술기반업종		이외업종	
표본크기	상대표준오차	표본크기	상대표준오차
3,000	0.65	2,500	0.81
3,100	0.64	2,600	0.79
3,200	0.63	2,700	0.78
3,300	0.62	2,800	0.76
3,400	0.61	2,900	0.75
<b>3,500</b>	<b>0.60</b>	<b>3,000</b>	<b>0.74</b>
3,600	0.59	3,100	0.72
3,700	0.58	3,200	0.71
3,800	0.57	3,300	0.70
3,900	0.57	3,400	0.69
4,000	0.56	3,500	0.68

### ▣ 기술기반업종의 표본의 크기

- 최종 결정된 표본의 크기 3,500개를 기술기반 업종의 산업대분류별 할당한 결과는 다음과 같음
- Neyman 할당의 경우, 제조업(C)에 1,667개 기업체를 할당하여 제조업 통계량에 대한 상대표준오차는 낮으나 다른 산업대분류에 대한 상대표준오차는 상대적으로 매우 높음.
- 할당방법별로 상대표준오차를 살펴보면, 면수  $p=0.3$ 인 경우에 산업대분류별 상대표준오차가 가장 적어, 이를 산업대분류별 최종 할당으로 결정함

[표 1-8] 기술기반업종의 할당방법별 표본의 크기

산업대 분류	모집단 크기	할당방법별 표본의 크기									
		Neyman		$p=0.3$		$p=0.4$		$p=0.5$		$p=0.6$	
		n	rse%	n	rse%	n	rse%	n	rse%	n	rse%
C	184,293	1,667	4.8	794	7.0	905	6.6	1,023	6.2	1,144	5.8
J	23,157	245	14.1	447	10.5	420	10.8	392	11.2	362	11.6
M	49,341	342	10.7	494	8.9	481	9.0	463	9.2	443	9.4
N	22,099	424	12.4	527	11.1	524	11.1	516	11.2	504	11.4
P	104,446	314	7.7	481	6.2	465	6.4	444	6.5	421	6.7
Q	51,032	489	7.0	550	6.6	555	6.5	554	6.6	549	6.6
R90	6,500	19	30.7	207	9.2	150	10.8	108	12.8	77	15.1
합계	440,868	3,500		3,500		3,500		3,500		3,500	

### ▣ 기술기반 이외업종의 표본의 크기

- 기술기반 이외업종에 최종 결정된 표본의 크기 3,000개 기업체를 산업대분류별로 할당한 결과는 아래표와 같음.
- Neyman 할당의 경우 산업대분류 A, B, D, E에 매우 적은 표본 기업체를 할당하여 대분류별 표본의 대표성이 없음
- 면수  $p=0.3$ 인 경우, 상대표준오차가 대부분의 산업대분류에서 가장 작아 이를 최종 표본의 크기로 결정함

[표 1-9] 이외업종의 할당방법별 표본의 크기

산업대 분류	모집단크기	할당 방법별 표본의 크기									
		Neyman		$p=0.3$		$p=0.4$		$p=0.5$		$p=0.6$	
		n	rse%	n	rse%	n	rse%	n	rse%	n	rse%
A	798	5	64.0	89	14.6	61	17.6	41	21.5	27	26.4
B	501	2	108.3	73	19.5	47	24.3	29	30.7	18	39.0
D	395	3	138.0	76	26.2	50	32.4	32	40.6	20	51.2
E	3,035	12	39.8	119	12.7	90	14.6	67	17.0	49	19.9
F	67,294	374	10.9	333	11.5	355	11.2	370	10.9	380	10.8
G	545,385	919	4.7	437	6.8	509	6.3	581	5.9	650	5.5
H	131,054	385	16.5	336	17.7	359	17.1	376	16.7	387	16.5
I	507,966	677	3.9	399	5.1	451	4.8	499	4.6	543	4.4
K	5,641	38	35.0	168	16.7	142	18.1	118	19.9	97	22.0
L	74,457	94	13.6	220	8.9	205	9.2	186	9.7	166	10.2
N	5,569	64	28.7	196	16.4	175	17.3	153	18.5	131	20.0
R91	64,089	128	15.9	242	11.6	231	11.8	217	12.2	200	12.7
S	154,622	299	10.7	312	10.5	325	10.2	331	10.1	332	10.1
합계	1,560,806	3,000		3,000		3,000		3,000		3,000	

▣ 기술기반업종(3,500개 기업체)와 이외업종(3,000개 기업체)의 산업대분류 내 산업중분류에 할당한 결과는 아래와 같음

[표 1-10] 할당방법별 표본의 크기

대 분 류	중 분 류	모집단	기술기반업종					대 분 류	중 분 류	모집단	기술기반 이외업종							
			할당방법별 표본의 크기								할당방법별 표본의 크기							
			Ney man	p=0.3	p=0.4	p=0.5	p=0.6				Ney man	p=0.3	p=0.4	p=0.5	p=0.6			
C	10	21,450	83	48	54	59	64	A	1	512	63	40	44	47	51			
	11	553	3	18	14	11	9		2	250	17	27	26	24	23			
	12	6	0	3	6	1	0		3	36	9	22	22	18	16			
	13	9,741	30	36	36	36	35		5	6	5	17	6	13	11			
	14	13,625	44	41	42	43	44		6	13	1	11	13	6	5			
	15	3,692	11	27	24	21	19		7	476	68	39	45	51	55			
	16	2,794	9	25	22	20	17		8	6	0	6	6	3	1			
	17	3,086	11	27	24	21	19		35	391	75	62	67	70	72			
	18	7,181	15	30	28	26	23	D	36	4	1	14	4	6	4			
	19	111	0	9	5	3	2		37	294	8	33	29	24	20			
	20	4,986	23	34	33	31	30		38	2,709	110	72	81	89	95			
	21	353	2	17	13	10	8		39	32	1	15	10	6	4			
	22	9,918	51	42	45	46	48	F	41	12,891	71	134	124	114	105			
	23	4,307	19	32	30	28	27		42	54,403	262	199	209	219	228			
	24	3,692	19	32	30	29	27		45	15,446	16	83	66	53	42			
	25	28,728	118	54	63	72	79		46	167,279	159	164	167	168	168			
	26	7,701	57	44	47	49	51	G	47	362,660	261	190	203	215	226			
	27	6,012	24	34	33	32	31		49	120,719	277	168	192	213	230			
	28	10,299	54	43	46	48	49		50	478	2	40	28	20	13			
	29	22,784	87	50	55	61	66		51	34	0	23	18	8	4			
	30	5,667	51	43	45	47	48	H	52	9,823	57	104	102	96	89			
	31	2,469	44	41	42	43	44		55	30,285	31	129	109	90	74			
	32	6,711	18	31	30	28	26		56	477,681	368	270	289	309	325			
	33	8,427	21	33	31	30	28		64	1,669	47	59	60	57	56			
J	58	11,494	224	115	131	147	162	K	65	104	7	33	27	22	18			
	59	3,736	60	78	77	76	74		66	3,868	114	76	83	89	95			
	60	243	11	47	39	32	26		68	66,863	193	142	151	160	168			
	61	588	10	46	38	31	25	L	69	7,594	27	78	69	60	52			
	62	4,924	100	91	95	98	100		74	5,569	196	196	196	196	196			
M	63	2,172	42	70	67	63	59	R	91	64,089	242	242	242	242	242			
	70	2,415	29	85	74	64	56		95	42,007	92	136	129	122	116			
	71	23,201	243	161	172	185	198		96	112,615	220	176	183	190	196			
	72	12,686	159	141	146	150	153	소계										
	73	11,039	63	107	101	94	88	1,560,806										
	N	75	22,099	527	527	527	527	3,000										
	P	85	104,446	481	481	481	481	3,000										
Q	86	27,167	411	319	332	348	361	3,000										
	87	23,865	139	231	215	202	189	3,000										
R	90	6,500	207	207	207	207	207	3,000										
소계		440,868	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,000										

- ▣ 업종별 대분류별 상대표준오차는  $p=0.4$ 가 가장 적절한 것으로 나타났으며, 중분류 전수총 5, 6, 8, 12, 36을 제외하고 최종 할당 하였다. 최종 표본의 크기는  $p=0.4$ 인 경우로 결정하였다.
- ▣  $p=0.4$ 인 경우의 할당된 기업체를 산업 중분류에 할당한 결과는 [표 1-12], [표 1-13]과 같음
- 소수점 반올림의 결과 최종 중분류별 창업연도별 표본기업체의 할당은 수식에 의해 할당된 표와 차이가 있음. 결과적으로 최종 표본기업체의 중분류별 창업연도별 할당은 [표 1-12] 와 [표 1-13]이 됨

[표 1-11] 기술기반업종의 산업별 창업연도별 표본의 크기

대분류	중분류	창업연도							n
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
C	10	5	6	6	7	8	10	12	54
	11	1	2	2	2	2	3	2	14
	12	0	0	1	0	1	3	1	6
	13	4	4	4	5	6	6	8	37
	14	3	4	5	5	6	9	9	41
	15	2	2	2	3	4	5	6	24
	16	2	2	3	3	4	4	4	22
	17	2	2	3	4	4	4	5	24
	18	3	3	3	4	4	5	5	27
	19	0	1	1	1	1	1	1	6
	20	3	3	3	4	5	6	9	33
	21	1	1	2	2	3	2	2	13
	22	4	5	5	7	7	9	8	45
	23	3	3	4	4	5	5	6	30
	24	3	3	4	4	5	5	6	30
	25	6	7	8	9	10	11	12	63
	26	4	4	5	6	8	8	12	47
	27	3	3	4	5	5	6	6	32
	28	4	4	5	6	8	8	10	45
	29	4	6	6	7	9	10	14	56
	30	3	4	6	6	7	8	10	44
	31	2	3	4	4	6	8	15	42
	32	3	3	3	4	5	6	6	30
	33	3	3	4	4	5	6	6	31
J	58	10	12	14	16	20	27	32	131
	59	5	6	8	9	11	16	22	77
	60	5	4	5	4	6	7	8	39
	61	3	2	5	6	5	10	7	38
	62	7	9	11	12	14	19	23	95
	63	4	5	5	7	9	12	26	68
M	70	6	7	9	10	11	15	17	75
	71	13	15	17	21	26	35	45	172
	72	14	15	17	19	23	28	30	146
	73	8	9	11	12	16	19	25	100
N	75	38	44	53	61	81	106	145	528
P	85	38	44	52	61	74	95	116	480
Q	86	32	35	42	45	49	66	64	333
	87	20	24	30	39	35	33	35	216
R	90	13	15	21	25	33	42	57	206
	소계	284	324	393	453	541	678	827	3,500

[표 1-12] 기술기반 이외업종의 산업별 창업연도별 표본의 크기

대분류	중분류	창업연도							
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	n
A	1	3	3	4	5	5	7	17	44
	2	3	3	4	3	3	4	6	26
	3	2	3	4	3	1	4	5	22
B	5	1	0	1	1	1	1	1	6
	6	0	4	0	2	1	1	5	13
	7	6	5	7	7	8	7	5	45
	8	0	1	2	1	1	1	0	6
D	35	8	5	7	6	7	20	14	67
	36	1	0	2	0	1	0	0	4
E	37	3	4	3	5	4	5	5	29
	38	8	9	10	13	13	14	14	81
	39	1	2	1	1	1	3	2	11
F	41	10	12	13	15	20	23	31	124
	42	18	20	22	25	33	40	51	209
G	45	5	6	7	8	11	13	16	66
	46	14	15	17	20	26	33	42	167
	47	14	17	21	25	31	42	53	203
	49	19	22	23	24	35	35	34	192
H	50	3	3	3	4	4	5	6	28
	51	0	3	3	2	1	7	2	18
	52	10	12	12	13	17	20	17	101
	55	8	9	11	13	18	22	28	109
I	56	15	19	26	32	43	64	90	289
	64	4	4	5	6	10	13	18	60
K	65	2	3	2	5	6	3	7	28
	66	8	8	8	9	11	15	23	82
L	68	12	14	16	17	21	31	40	151
	69	6	7	7	9	12	14	14	69
N	74	18	20	21	25	32	38	42	196
R	91	15	19	24	29	35	50	70	242
S	95	14	15	16	17	19	22	26	129
	96	14	17	20	23	28	36	45	183
소계	245	284	322	368	459	593	729	3,000	

### ▣ 표본의 추출

- 산업별 창업연도별 총내 부모집단을 지역별로 정렬 후 기업체수에 비례하여 계통추출하였으며, 지역내에 할당된 표본 기업체는 종사자 규모별로 정렬 후 계통 추출함

## 다. 가중치

- ▣ 무응답에 대한 보정을 통하여 최종 가중치 산출이 완료된 후

$\sum_h^L \pi_h$  를 계산하면 정확히 1의 값을 얻게 됨

- ▣ 그러나 층별 최종 가중치를 이용하여 층별 추정치를 산출하는 경우 모집단의 값을 과소 또는 과대 추정하는 경우가 일반적임. 이와 같은 문제를 해결하는 방법 중의 하나가 calibration 임. 특히 본 조사는 산업별 창업연도별 셀 내에서 지역별 종사자 규모별로 표본기업체를 추출하므로 추정 시 환원된 추정 모집단의 크기가 표본 설계 시 제시된 모집단의 크기와 다를 수 있다. 따라서 반드시 calibration 이 필요함

- ▣ 갈퀴법(raking method)

- 주변값(marginals)이 알려진 경우에 대한 설명은 다음과 같음
  - 표본으로부터  $\widehat{N}_{ij}$  ( $i = 1, 2, \dots, I, j = 1, 2, \dots, J$ ) 가 추정되고 모집단으로부터 주변값  $N_i$  와  $N_j$  가 주어지는 경우 다음과 같은 알고리즘을 지속적으로 각 행과 열에 대해 수행함으로서 표본으로부터 추정한 셀의 크기가 모집단의 크기와 일치하게 됨
  - 즉,  $N_{ij}^{(0)} = \widehat{N}_{ij}$  을 초기값이라고 할 때 다음의 공식을 행과 열 방향으로 반복수행하여 차이가 주어진 값( $\epsilon$ )보다 작으면 수행을 정지 함
 
$$N_{ij}^{(2t-1)} = N_{ij}^{(2t-2)} \frac{N_i}{\sum_j N_{ij}^{(2t-2)}}.$$

$$N_{ij}^{(2t)} = N_{ij}^{(2t-1)} \frac{N_j}{\sum_j N_{ij}^{(2t-1)}}$$

- 응답자에 대한 추적 재조사를 통해서도 해결되지 않는 무응답 또는 유효하지 못한 자료가 있기 때문에, 에디팅 기준을 만족시키지 못하는 변수 값은 결측치 대체되어야 함.

## 라. 추정식

### ▣ 총계 추정식

### ▣ 산업대분류별 총계 추정치

$$\hat{\tau}_{\text{산업}} = N_{\text{산업}} * \bar{y}_{\text{산업}}, \quad \bar{y}_{\text{산업}} = \sum_{h=1}^L \sum_{i=1}^7 w_{hi} \bar{y}_{hi}.$$

여기에서  $\bar{y}_{hi} = \frac{1}{n_{hi}} \sum_{j=1}^{n_{hi}} y_{hij}$

$\bar{y}_{\text{산업}}$  : 산업대분류의 표본평균

$h$  : 산업중분류

$\bar{y}_{hi}$  : 산업중분류  $h$ , 업력  $i$ 의 표본평균

$i$  : 업력(창업연도별 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)

$n_{hi}$  : 산업  $h$ , 업력  $i$ 에 속하는 표본의 크기

$y_{hij}$  : 산업  $h$ , 업력  $i$ 에 속하는 표본기업체  $j$ 의 특성 값

$$w_{hi} = \frac{N_{hi}}{n_{hi}}$$

### ▣ 산업대분류별 총계의 분산 추정치

$$\hat{V}(\hat{\tau}_{\text{산업}}) = N_{\text{산업}}^2 * \hat{V}(\bar{y}_{\text{산업}})$$

$$\text{여기에서 } \hat{V}ar(\bar{y}_{\text{산업}}) = \sum_{h=1}^L \sum_{i=1}^7 w_{hi}^2 \frac{N_{hi} - n_{hi}}{N_{hi}} \frac{s_{hi}^2}{n_{hi}}$$

$$s_{hi}^2 = \frac{1}{n_{hi} - 1} \sum_{j=1}^{n_{hi}} (y_{hij} - \bar{y}_{hij})^2$$

### ▣ 산업대분류 내 업력별 총계 추정치

$$\widehat{h_{\text{중분류산업}}} = n_{\text{중분류산업}} * \overline{\overline{y_{\text{중분류산업}}}} = \sum_{h=1}^L \sum_{i=1}^7 w_{hi} \overline{\overline{y_{hi}}}$$

여기에서  $\overline{\overline{y_{hi}}} = \frac{1}{n_{hi}} \sum_{j=1}^{n_{hi}} y_{hij}$

$\overline{\overline{y_{\text{중산업}}}}$  : 산업대분류 내 업력별의 표본평균

$h$  : 산업중분류

$\overline{\overline{y_{hi}}}$  : 산업중분류  $h$ , 업력  $i$ 의 표본평균

$i$  : 업력(창업연도별 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)

$n_{hi}$  : 중산업  $h$ , 업력  $i$ 에 속하는 표본의 크기

$y_{hij}$  : 중산업  $h$ , 업력  $i$ 에 속하는 표본기업체  $j$ 의 특성 값

$$w_{hi} = \frac{N_{hi}}{n_{hi}}$$

### ▣ 산업대분류 내 업력별 총계의 분산 추정치

$$\widehat{V}(\widehat{h_{\text{중분류산업}}}) = n_{\text{중분류산업}}^2 * \widehat{V}(\overline{\overline{y_{\text{중분류산업}}}})$$

여기에서  $\widehat{Var}(\overline{\overline{y_{\text{중분류산업}}}}) = \sum_{h=1}^L \sum_{i=1}^7 w_{hi}^2 \frac{N_{hi} - n_{hi}}{N_{hi}} \frac{s_{hi}^2}{n_{hi}}$

$$s_{hi}^2 = \frac{1}{n_{hi} - 1} \sum_{j=1}^{n_{hi}} (y_{hij} - \overline{\overline{y_{hij}}})^2$$

$$s_{hi}^2 = \frac{1}{n_{hi} - 1} \sum_{j=1}^{n_{hi}} (y_{hij} - \overline{\overline{y_{hij}}})^2$$

$\overline{\overline{y_{hi}}}$  : 산업중분류  $h$  중 업력  $i$ 의 표본평균

$i$  : 업력(창업연도 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7),  $h$  : 산업중분류

$n_{hi}$  : 산업중분류  $h$  중 업력  $i$ 의 표본의 크기

$y_{hij}$  : 산업중분류  $h$  중 업력  $i$  층에 속하는  $j$  번 기업체의 특성치



## 제4절 실사관리 및 자료처리

### 1. 실사 표본관리 방안

- ▣ 과거 표본사업체와 현 표본이 일치하는 경우 기본정보 비교
- ▣ 표본추출사업체에 대해 법인등기부등본 변동내역 자동반영시스템을 활용하여 관리
- ▣ 국세청휴폐업정보 상시조회시스템의 활용을 통한 사업체의 생멸관계 관리
- ▣ 조사대상 기업이 조사기간 중 변동사항(전출·입, 휴·폐업 등)이 발생한 경우에는 대체표본명부에서 유고기업과 동일한 표본그룹의 대체표본을 무작위로 선정하여 유고기업을 대체

### 2. 실사 진행 절차

- ▣ 1단계 : 모집단 정의 기준, 표본 설계에 따라 조사대상 리스트 수령 및 정보 검토
- ▣ 2단계 : 조사대상 기업 대표전화 접촉 후 조사협조 요청

### 조사목적 설명

- 본 조사는 창업기업의 성장주기에 맞춰 창업준비-창업결정-창업성장 활동에 대한 현황 및 특성 파악을 통해 창업 활성화 정책 수립을 위한 기초자료로 활용

### 조사협조 당부 및 (요청 시) 공문 발송

- 중소벤처기업부와 창업진흥원에서 주관하고 (주)나이스평가정보에서 [2017년도 창업기업실태조사]를 실시함을 알림

### 사전 전화접촉

- 대표전화를 통해 조사대상 조건 부합여부 확인
- 조사 참여가 가능한 대표 또는 관리자급 담당자 소개

### 조사방법 및 조사약속 잡기

- 응답자가 편의에 의한 조사방법 선택(대면면접, 전화, 이메일, 팩스)
  - 소요시간(30분 정도) 안내 후 조사 시작 또는 조사 일시를 약속함
  - 약속장소는 가능하면 응답자가 근무하는 직장으로 선정
- ※ 조사대상 기업의 접촉이 안 되거나 조사 진행이 거절된 경우 리스트에 진행 상황을 표기하고 조사미완료 이유를 기재함

▣ 3단계 : 1) 대면 면접의 경우 조사 준비물을 가지고 대표자 또는 관리자급 담당자 방문

2) 전화 조사의 경우 대표자 또는 관리자급이 편하게 생각하는 시간에 맞춰

실시조사 완료가 어려울 경우 향후 가능한 일시를 약속하여 재접촉

3) 이메일, 팩스 조사의 경우 응답자가 요청한 이메일로 조사표 발송

▣ 4단계 : 대표자 또는 관리자급 담당자가 조사표에 응답

▣ 5단계 : 대면 면접의 경우 누락된 문항이나 설문지 Logic에 어긋난 문항이 없는지 검토

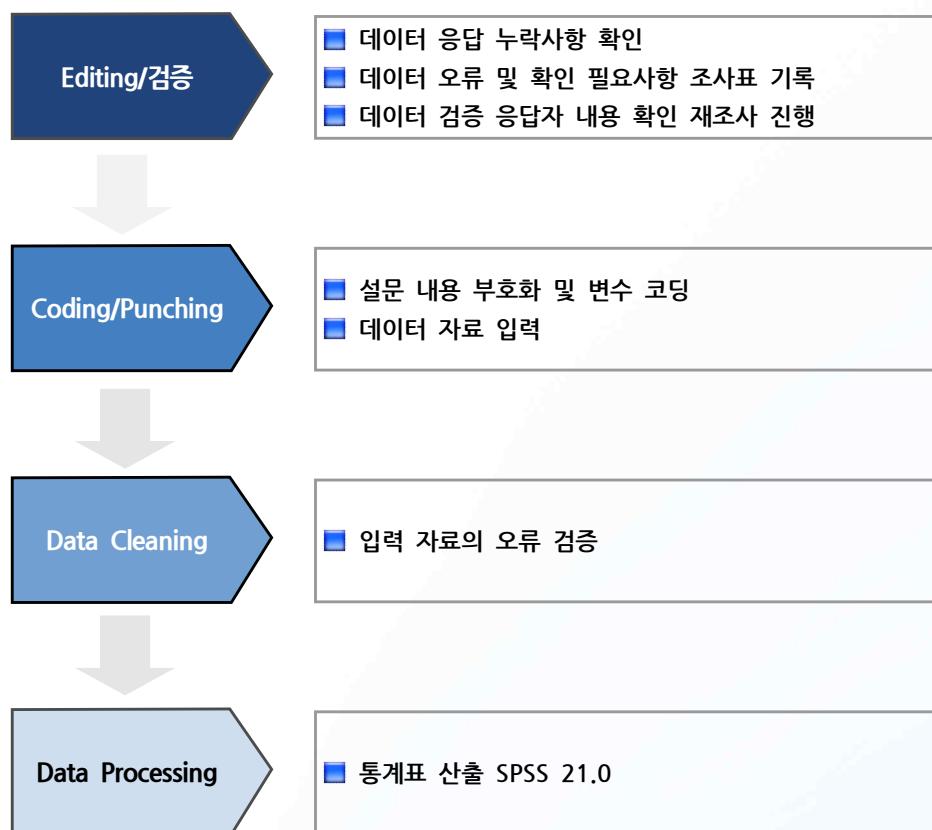
▣ 6단계 : 감사인사

▣ 7단계 : 조사종료



### 3. 자료처리

▣ 조사의 신뢰성을 확보하기 위해 다음과 같은 Process를 통해 응답 내용 검증 및 처리함



▣ 검증이 완료된 조사표는 Coding작업을 거쳐 Editing, Imputation 등의 Data Cleaning을 통해 최종 Data로 완성되며, 통계패키지인 SPSS 21.0 프로그램으로 전산처리함

## 4. 무응답 대체

- ▣ 조사와 관련하여 단위무응답과 항목무응답은 표본조사의 정도(precision)를 저하시키는 심각한 원인이 될 수 있으며, 이를 위한 적절한 대응방법의 선택은 원자료가 갖고 있는 특성을 반영하는데 도움을 줄 수 있음
- ▣ 단위무응답의 경우, 조사기관 및 면접원의 역할이 크다고 볼 수 있으며, 재차 조사대상 기업과 접촉 할 수 있도록 기업에 유리한 조사 환경을 만들어 주는 것이 중요함. 조사 기업에 대해 최종적으로 단위무응답으로 판단하였을 때는 대체표본의 적용 범위를 제시해 줌으로써 자료 해석에 대한 무응답이 제고 될 수 있도록 해야 함
- ▣ 항목무응답의 대체방법으로는 일반적으로 평균대체(mean imputation), 최근방대체(nearest neighbor imputation), 콜드덱(cold deck)대체, 회귀대체, 이월(carry-over)대체, 핫덱(hot deck)대체, 베이지안(Bayesian)대체, 복합(composite)대체 등을 들 수 있는데 조사의 규모와 비용, 성격 등을 고려하여 대체 방법의 선택이 필요
- ▣ 본 조사와 관련하여 조사항목은 창업기업 일반현황(7개 항목), 창업 준비 단계(12개 항목), 창업 실행 단계(13개 항목), 창업 성장 단계(20개 항목), 창업 지원 정책(4개 항목)으로 구성되어 있음
- ▣ 창업기업 일반현황의 경우 조사대상 업체의 단위무응답과 관련이 있기 때문에 조사가 반드시 이루어져야 하는 부분이며, 조사가 이루어지지 않았다면 자료에서 제외하는 것이 적절한 판단, 이와 함께 대체표본 적용이 필요함
- ▣ 창업 준비 단계의 항목 중 명목형 지표의 경우 평균대체, 최근방 대체 방식, 콜드덱 대체 방식이 선택될 수 있음. 산업중분류 단위, 업력, 지역으로 총을 구분하여 총의 평균과 최빈값을 고려하여 평균대체를 선택, 최근방 대체 방식 역시 총의 특성을 파악하고 총의 규모 등을 고려해 선택하여야 함. 콜드덱 대체 방식은 이전의 자료 및 유사자료를 통한 선택으로 항목 특성이 이전 자료 및 유사자료와 동질성 확보가 된다는 전제하에 적용이 가능함

- ▣ 개괄형 지표의 경우 회귀추정, 평균대체 방식이 고려될 수 있음. 회귀추정의 경우 추정식의 선택에 주의하여야 하며, 유추 가능한 지표 선택을 통한 회귀추정 대체가 의미가 있다고 판단됨. 평균대체 방식은 명목형 지표의 선행조건을 바탕으로 선택하여야 하고 이외에도 자료의 특성 등에 따라 차이를 나타낼 수 있음
- ▣ 창업 실행 단계의 항목 중 명목형 지표, 개괄식 지표는 창업 준비 단계의 무응답 선택 기준과 같음. 개괄식 지표 중 예측을 위한 변수 선택 시 지표의 양이 경험적으로 지나치게 크거나 작은 경우 극단값 처리 및 분위수 등을 고려하여 무응답 대체를 적용할 필요가 있음
- ▣ 창업 성장 단계의 개괄식 지표는 회귀추정을 통한 대체 방식으로 산업분류, 종사자 수, 매출액, 지역을 바탕으로 상관계수를 구하고 의미 있는  $r$ 값이 제시된다면 회귀추정을 선택.  $r$ 값이 기준에 적절하지 않다고 판단된다면, 로그 전환, 지표의 재선택, 극단값 처리 및 분위수 등을 고려하여 무응답 대체가 필요함
- ▣ 창업 지원 정책의 만족도 등의 5점 scale 지표 사용 시 평균대체, 최근방대체, 콜드덱 대체 등이 고려될 수 있음. 이전 항목에서 예측 가능한 지표에 대해서는 이를 바탕으로 최근방대체 방식을 선택하여 응용 적용이 가능하다 하지만 무응답의 정도가 크다면 고려할 필요가 있다. 평균대체 방식은 불성실 응답률이 적은 경우 무응답 대체 방식으로 활용될 수 있음



제2장

# 일반현황



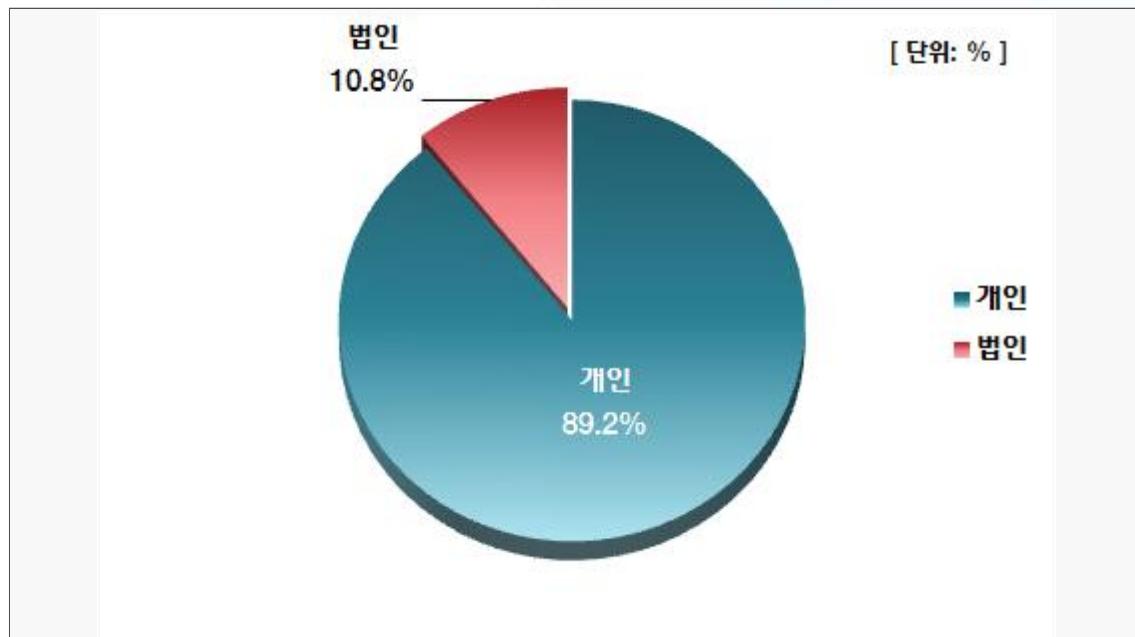
## 제2장 일반현황

### 제1절 창업기업 일반현황

#### 1. 창업기업 조직형태

▣ 창업기업 조직형태 분포는 개인사업자가 89.2%, 법인사업자는 10.8%로 나타남

[그림 2-1] 창업기업 조직형태



[표 2-1] 창업기업 조직형태

(단위 : N, %)

구 분	전체	개인	법인
전체	2,001,674	89.2	10.8

- ▣ 업력별 조직형태 분포는 1년차~7년차 모두 개인사업자가 높은 것으로 나타났고, 법인사업자는 약 10% 내외의 유사한 수준을 유지하는 것으로 나타남
- ▣ 업종별로는 광업, 출판/영상/방송통신업 및 정보서비스업, 농업/임업 및 어업, 전기/가스/증기 및 수도사업, 금융 및 보험업을 제외하고는 모두 개인사업자가 높은 것으로 나타남
- ▣ 반면, 농업, 임업 및 어업은 개인사업자가 전혀 없는 것으로 나타남

[표 2-2] 창업기업 조직형태(업력별/업종별)

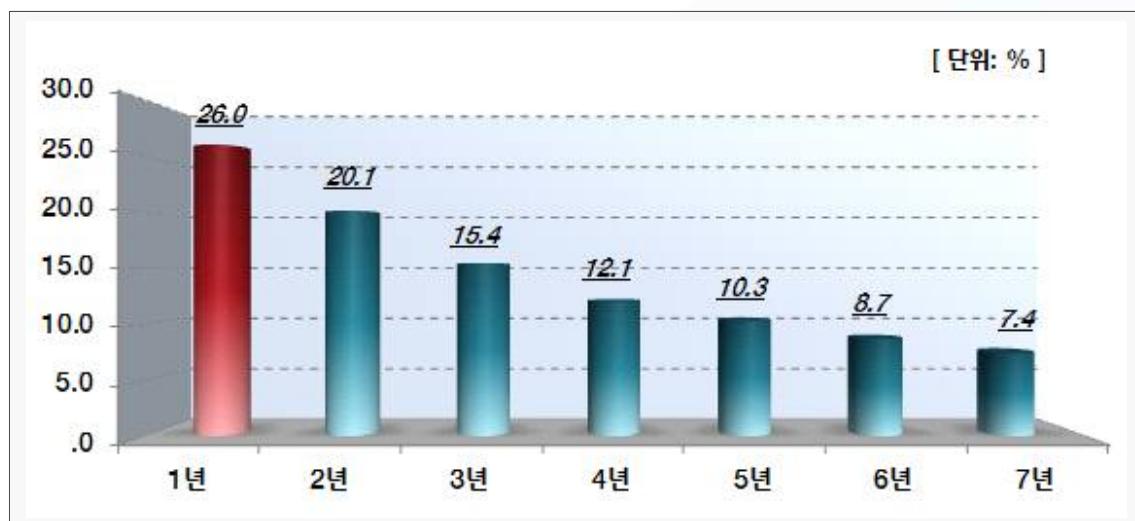
(단위 : N, %)

구 분	전체	개인	법인
전 체	2,001,674	89.2	10.8
업력	1년	520,297	91.5
	2년	402,369	88.2
	3년	308,413	88.1
	4년	241,327	87.5
	5년	206,614	90.9
	6년	174,111	88.8
	7년	148,543	87.5
업종	제조업	184,293	73.1
	광업	501	39.5
	건설업	67,294	56.5
	운수업	131,054	93.2
	출판영상·정보	23,157	38.4
	사업서비스업	27,668	56.5
	전문과학기술	49,341	64.5
	보건·사회복지	51,032	99.1
	농·임·어업	798	0.0
	전기·가스·수도	395	32.0
	도·소매업	545,385	90.4
	숙박음식점업	507,966	99.5
	금융·보험업	5,641	47.8
	예술·스포츠·여가	70,589	95.8
	하수·폐기물 처리업	3,035	50.1
	교육서비스업	104,446	95.4
	개인서비스업	154,622	96.2
	부동산·임대업	74,457	88.0

## 2. 창업기업 업력

- 창업기업 업력 분포는 업력 1년의 창업기업이 26.0%로 가장 많은 비중을 차지하고 있으며, 다음으로 2년 20.1%, 3년 15.4%, 4년 12.1%, 5년 10.3%, 6년 8.7%, 7년 7.4% 순으로 나타남
- 2015년 창업기업을 업력 1년, 2009년 창업기업을 업력 7년의 기준으로 산출함

[그림 2-2] 창업기업 업력



[표 2-3] 창업기업 업력

(단위 : N, %)

구 분	전체	1년	2년	3년	4년	5년	6년	7년
전 체	2,001,674	26.0	20.1	15.4	12.1	10.3	8.7	7.4

- ▣ 업종별로는 대부분 1년차 기업수가 가장 많은 것으로 나타났고, 업력이 오래될수록 기업수가 줄어든 것을 볼 수 있음
- ▣ 반면, 광업은 업력이 7년차(12.2%) 기업수가 1년차(10.8%) 기업수보다 많은 것으로 나타남

[표 2-4] 창업기업 업력(업종별)

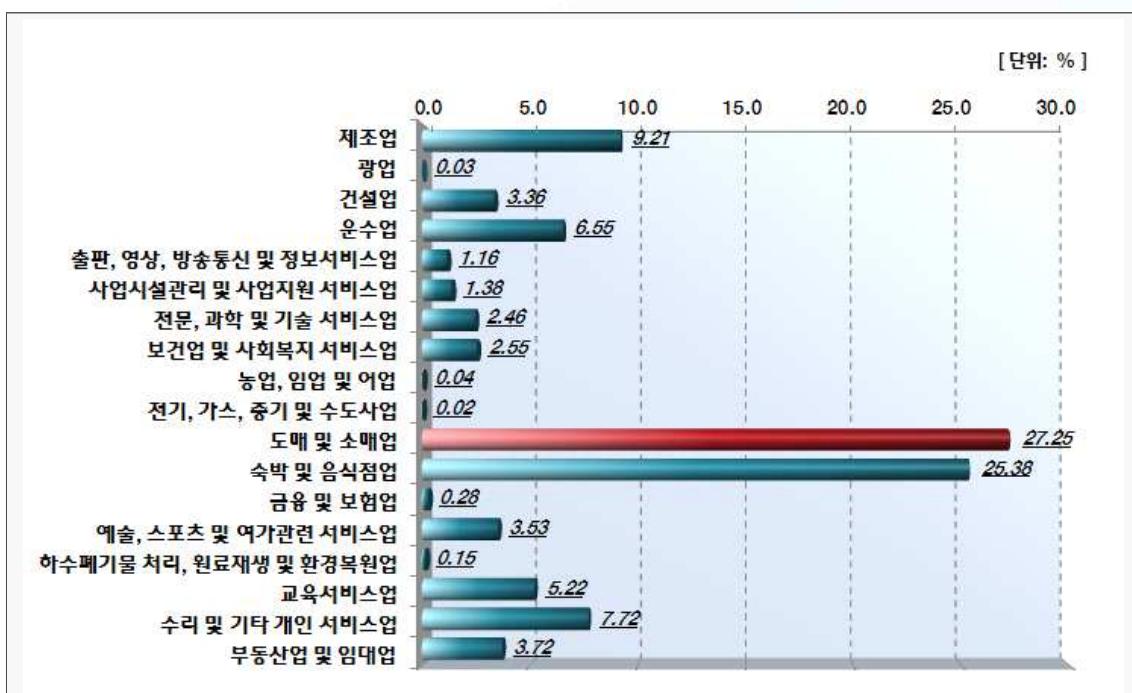
(단위 : N, %)

구 분	전체	1년	2년	3년	4년	5년	6년	7년
전 체	2,001,674	26.0	20.1	15.4	12.1	10.3	8.7	7.4
업종	제조업	184,293	21.5	18.3	15.6	13.3	11.9	10.4
	광업	501	10.8	14.8	18.0	16.4	16.2	11.8
	건설업	67,294	24.7	19.1	15.7	11.8	10.3	9.7
	운수업	131,054	17.5	18.2	18.6	12.4	11.8	11.7
	출판·영상·정보	23,157	26.2	20.2	15.1	11.9	10.5	8.7
	사업서비스업	27,668	26.3	19.9	15.5	11.8	10.2	8.7
	전문·과학·기술	49,341	24.5	19.8	15.5	12.4	10.6	9.1
	보건·사회복지	51,032	18.1	17.6	15.5	15.6	13.0	10.8
	농·임·어업	798	34.8	15.9	10.5	11.2	11.7	7.9
	전기·가스·수도	395	21.3	28.9	10.4	8.9	10.1	8.1
	도·소매업	545,385	26.2	20.3	15.4	12.0	10.2	8.6
	숙박·음식점업	507,966	31.4	21.8	14.9	11.0	8.9	6.7
	금융·보험업	5,641	28.5	18.5	14.6	10.9	9.8	8.5
	예술·스포츠·여가	70,589	29.0	20.8	14.6	11.8	9.9	7.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	16.8	17.5	16.7	15.5	12.0	11.2
	교육서비스업	104,446	24.2	19.7	15.4	12.7	10.9	9.2
	개인서비스업	154,622	23.3	19.0	15.2	12.7	11.2	9.9
	부동산·임대업	74,457	26.8	20.4	14.0	11.2	10.6	9.0

### 3. 창업기업 업종

- 창업기업 업종 분포는 18개 대분류 기준으로 도매 및 소매업이 가장 높은 27.25%로 나타났으며, 다음으로 숙박 및 음식점업 25.38%, 제조업 9.21%, 수리 및 기타 개인 서비스업 7.72% 등 순으로 나타남
- 산업대분류 중 전기, 가스, 증기 및 수도사업 0.02%, 광업 0.03% 등이 가장 적은 비중을 차지하는 것으로 나타남

[그림 2-3] 창업기업 업종



[표 2-5] 창업기업 업종

(단위 : N, %)

구 분	전체	제조업	광업	건설업	운수업	출판·영상·정보	사업서비스업	전문·과학·기술	보건·사회복지	농·임·어업	전기·가스·수도	도·소매업	숙박·음식점업	금융·보험업	예술·스포츠·여가	하수·폐기물 처리업	교육서비스업	개인서비스업	부동산·임대업
전 체	2,001,674	9.21	0.03	3.36	6.55	1.16	1.38	2.46	2.55	0.04	0.02	27.25	25.38	0.28	3.53	0.15	5.22	7.72	3.72

- 업력별로는 전체 업종분포와 마찬가지로 도매 및 소매업과 숙박 및 음식점업, 제조업 순으로 높은 분포를 보임

[표 2-6] 창업기업 업종(업력별)

(단위 : N, %)

구 분	전체	제조업	광업	건설업	운수업	출판·영상·정보	사업서비스업	전문·과학·기술	보건·사회복지	농·임·어업	전기·가스·수도	도·소매업	숙박·음식점업	금융·보험업	예술·스포츠·여가	하수·폐기물처리업	교육서비스업	개인서비스업	부동산·임대업	
전 체	2,001,674	9.21	0.03	3.36	6.55	1.16	1.38	2.46	2.55	0.04	0.02	27.25	25.38	0.28	3.53	0.15	5.22	7.72	3.72	
업력	1년	520,297	7.60	0.01	3.19	4.40	1.17	1.40	2.32	1.78	0.05	0.02	27.43	30.66	0.31	3.93	0.10	4.86	6.93	3.83
	2년	402,369	8.40	0.02	3.20	5.93	1.17	1.37	2.43	2.24	0.03	0.03	27.48	27.48	0.26	3.65	0.13	5.12	7.29	3.78
	3년	308,413	9.32	0.03	3.43	7.89	1.13	1.39	2.48	2.56	0.03	0.01	27.26	24.50	0.27	3.34	0.16	5.20	7.60	3.39
	4년	241,327	10.15	0.03	3.28	6.72	1.15	1.35	2.54	3.30	0.04	0.01	27.18	23.22	0.26	3.46	0.20	5.50	8.17	3.44
	5년	206,614	10.60	0.04	3.36	7.45	1.18	1.37	2.52	3.22	0.05	0.02	26.84	21.79	0.27	3.39	0.18	5.51	8.41	3.81
	6년	174,111	11.00	0.03	3.77	8.77	1.16	1.38	2.59	3.15	0.04	0.02	26.82	19.54	0.28	3.10	0.20	5.51	8.81	3.85
	7년	148,543	11.20	0.04	3.92	8.81	1.13	1.41	2.68	3.22	0.04	0.03	27.11	18.33	0.35	2.96	0.21	5.54	9.02	4.01

제3장

# 창업 준비단계



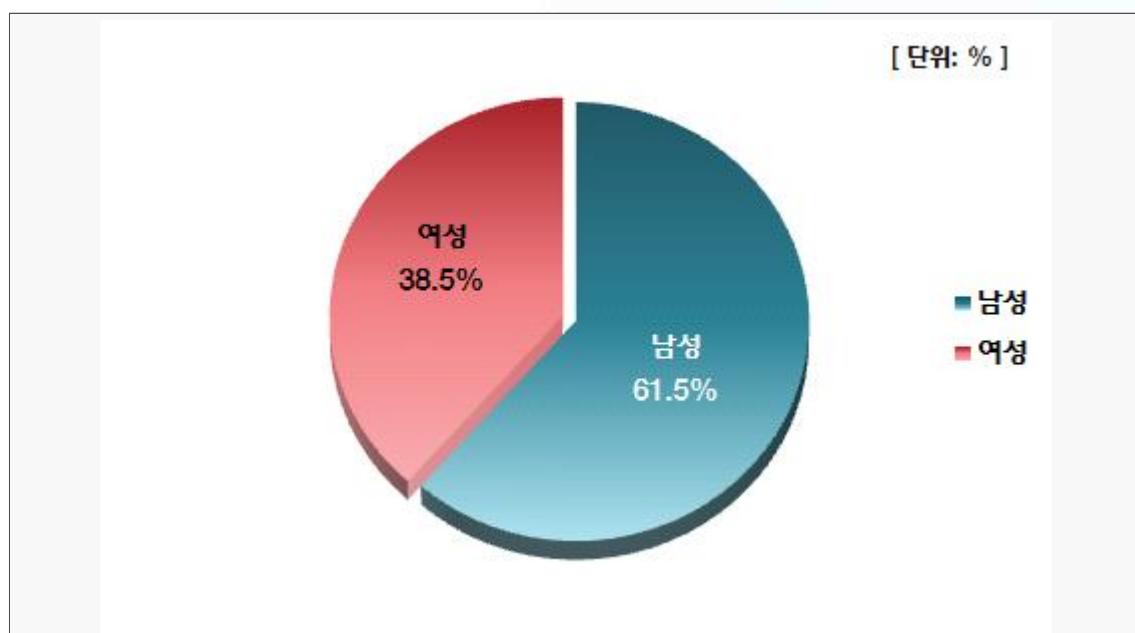
## 제3장 창업 준비단계

### 제1절 창업자 일반정보

#### 1. 창업자 성별

▣ 창업자 성별 분포는 남성이 61.5%로 나타났으며, 여성은 38.5%로 나타남

[그림 3-1] 창업자 성별



[표 3-1] 창업자 성별

(단위 : N, %)

구 분	전체	남성	여성
전 체	2,001,674	61.5	38.5

- ▣ 업력별 창업자 성별 분포는 1년차~7년차 모두 남성이 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별로는 대부분 남성 창업자 비중이 높은 것으로 나타났고, 특히 운수업(91.1%)과 전기, 가스, 증기 및 수도사업(90.4%)은 남성 창업자가 90% 이상을 차지하는 것으로 나타남
- ▣ 반면, 보건업 및 사회복지 서비스업(59.7%), 숙박 및 음식점업(52.2%), 수리 및 기타 개인 서비스업(51.2%)은 남성 창업자보다 여성 창업자가 더 높은 것으로 나타남

[표 3-2] 창업자 성별(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

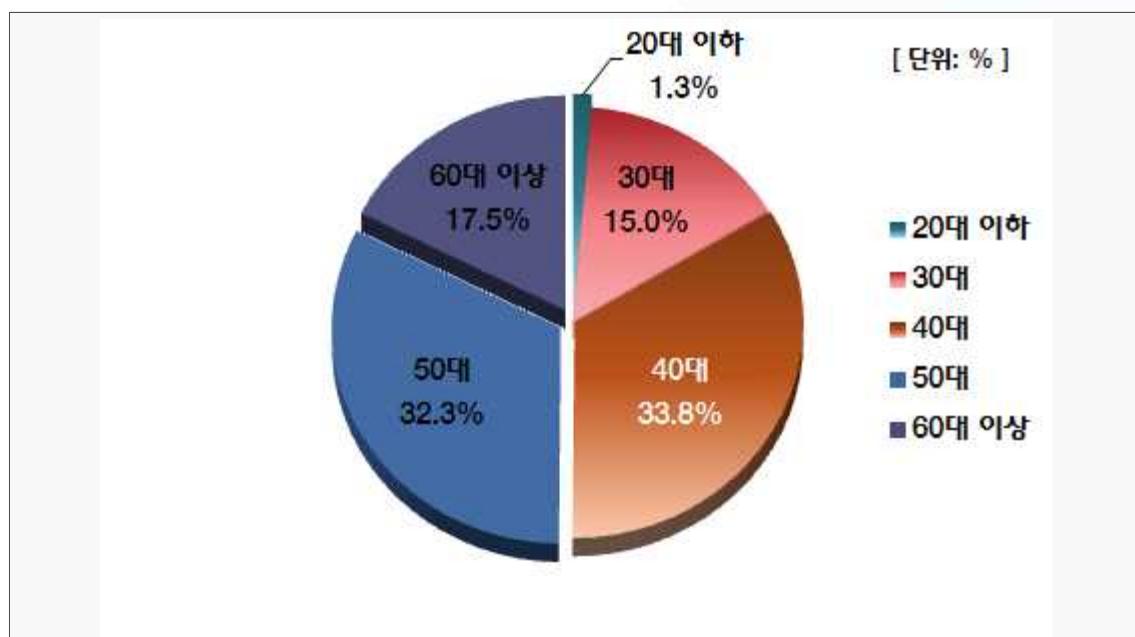
구 분	전체	남성	여성
업력	전 체	2,001,674	61.5
	1년	520,297	59.7
	2년	402,369	59.1
	3년	308,413	63.4
	4년	241,327	58.3
	5년	206,614	61.1
	6년	174,111	68.0
	7년	148,543	68.5
업종	제조업	184,293	83.2
	광업	501	89.9
	건설업	67,294	84.6
	운수업	131,054	91.1
	출판·영상·정보	23,157	85.9
	사업서비스업	27,668	77.7
	전문·과학·기술	49,341	84.3
	보건·사회복지	51,032	40.3
	농·임·어업	798	82.2
	전기·가스·수도	395	90.4
	도·소매업	545,385	59.5
	숙박·음식점업	507,966	47.8
	금융·보험업	5,641	83.9
	예술·스포츠·여가	70,589	65.4
	하수·폐기물 처리업	3,035	84.8
	교육서비스업	104,446	50.6
	개인서비스업	154,622	48.8
	부동산·임대업	74,457	64.0



## 2. 창업자 연령

- ▣ 창업자 연령 분포는 40대가 가장 높은 33.8%로 나타났고, 다음으로 50대 32.3%, 60대 이상 17.5%, 30대 15.0%, 20대 이하 1.3% 순으로 나타남
- ▣ 창업자 연령은 40대~50대 비중이 전체의 약 65% 이상을 차지하는 것으로 나타남

[그림 3-2] 창업자 연령



[표 3-3] 창업자 연령

(단위 : N, %)

구 분	전체	20대 이하	30대	40대	50대	60대 이상
전 체	2,001,674	1.3	15.0	33.8	32.3	17.5

- ▣ 업력별 창업자 연령 분포는 1년~4년차 기업은 창업자 연령이 40대가 가장 높은 것으로 나타났고, 5년~7년차 기업은 50대가 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별로는 대부분 업종에서 40대~50대 비중이 가장 높은 것으로 나타났으나, 광업(45.1%)과 운수업(42.3%)은 60대 이상이 가장 높은 것으로 나타남

[표 3-4] 창업자 연령(업력별/업종별)

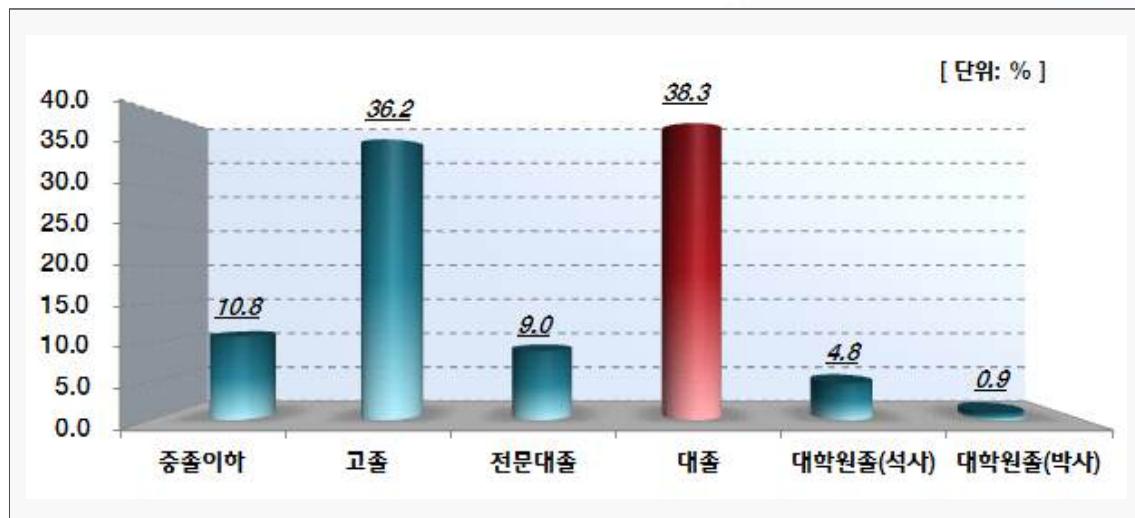
(단위 : N, %)

구 분	전체	20대 이하	30대	40대	50대	60대 이상
전 체	2,001,674	1.3	15.0	33.8	32.3	17.5
업력	1년	520,297	2.7	19.9	31.6	29.4
	2년	402,369	1.4	15.5	33.7	32.5
	3년	308,413	1.0	13.8	36.2	31.5
	4년	241,327	0.5	16.5	39.5	29.0
	5년	206,614	0.5	10.3	33.2	35.6
	6년	174,111	0.1	10.6	34.0	37.3
	7년	148,543	0.9	8.7	27.9	38.5
업종	제조업	184,293	1.4	13.1	34.2	37.5
	광업	501	0.0	9.4	13.9	31.6
	건설업	67,294	0.5	6.2	35.2	42.1
	운수업	131,054	0.0	6.4	22.7	28.6
	출판·영상·정보	23,157	0.9	17.6	49.1	23.0
	사업서비스업	27,668	1.1	12.9	29.0	36.3
	전문·과학·기술	49,341	1.3	20.2	44.0	24.8
	보건·사회복지	51,032	0.0	19.5	42.5	27.6
	농·임·어업	798	0.0	9.4	32.4	38.0
	전기·가스·수도	395	0.0	7.8	20.7	42.9
	도·소매업	545,385	1.4	14.7	36.4	29.8
	숙박·음식점업	507,966	1.7	15.5	29.4	36.1
	금융·보험업	5,641	0.1	17.8	37.8	28.8
	예술·스포츠·여가	70,589	1.8	17.1	32.0	31.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	0.0	13.9	22.4	35.7
	교육서비스업	104,446	2.6	29.6	42.1	22.4
	개인서비스업	154,622	1.4	18.2	36.1	29.0
	부동산·임대업	74,457	0.2	6.4	31.9	40.7

### 3. 창업자 학력

- 창업자 학력 분포는 대졸이 가장 높은 38.3%로 나타났고, 다음으로 고졸 36.2%, 중졸이하 10.8%, 전문대출 9.0%, 대학원졸(석사) 4.8%, 대학원졸(박사) 0.9% 순으로 나타남

[그림 3-3] 창업자 학력



[표 3-5] 창업자 학력

(단위 : N, %)

구 분	전체	중졸이하	고졸	전문대출	대출	대학원졸 (석사)	대학원졸 (박사)
전 체	2,001,674	10.8	36.2	9.0	38.3	4.8	0.9

- ▣ 창업자의 학력을 업력별로 보면 1년차, 3년차, 7년차는 고졸이 가장 높은 것으로 나타났고, 2년차, 4년차, 5년차, 6년차는 대졸이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 대부분 업종에서 대졸 비중이 가장 높은 것으로 나타났으나, 제조업과 운수업, 숙박 및 음식점업, 수리 및 기타개인서비스업은 고졸이 가장 높은 것으로 나타남

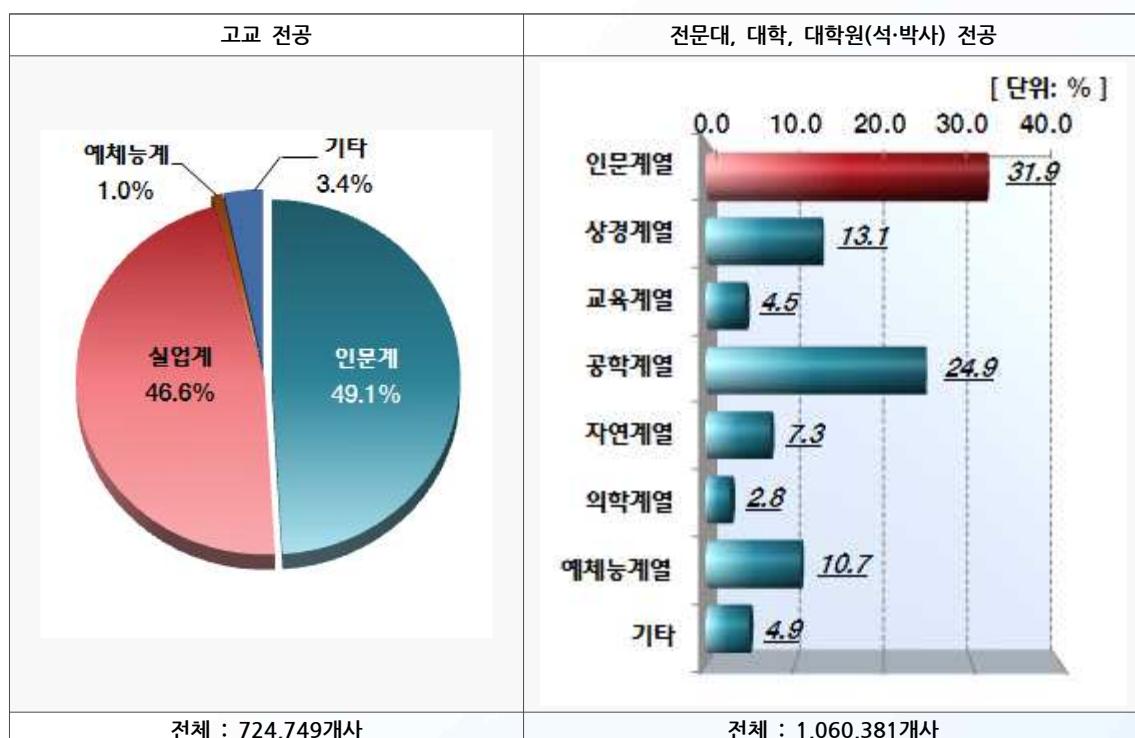
[표 3-6] 창업자 학력(업력별/업종별)

구 분		전체	중졸이하	고졸	전문대졸	대졸	대학원졸 (석사)	대학원졸 (박사)
전 체		2,001,674	10.8	36.2	9.0	38.3	4.8	0.9
업력	1년	520,297	9.2	37.6	11.2	35.6	5.7	0.7
	2년	402,369	12.9	34.2	7.0	41.3	3.4	1.2
	3년	308,413	10.1	39.2	8.3	37.6	4.0	0.8
	4년	241,327	8.4	34.9	8.2	41.8	5.8	0.8
	5년	206,614	9.2	35.6	12.3	35.7	5.4	1.8
	6년	174,111	10.3	34.5	7.1	43.2	4.5	0.5
	7년	148,543	19.2	35.4	6.7	33.0	5.2	0.5
업종	제조업	184,293	10.3	39.8	10.5	33.0	5.6	0.8
	광업	501	15.5	38.9	0.2	39.4	6.1	0.0
	건설업	67,294	8.7	37.5	8.3	41.1	4.4	0.0
	운수업	131,054	31.0	47.1	3.0	16.7	2.2	0.0
	출판영상·정보	23,157	0.2	14.6	5.7	59.3	16.8	3.3
	사업서비스업	27,668	6.6	29.4	8.8	49.3	5.6	0.3
	전문·과학·기술	49,341	1.3	11.2	7.1	58.7	14.5	7.3
	보건·사회복지	51,032	1.4	4.1	10.5	59.2	17.9	6.9
	농·임·어업	798	1.6	32.6	6.9	53.9	5.0	0.0
	전기·가스·수도	395	6.7	30.3	1.5	47.4	12.5	1.6
	도·소매업	545,385	7.6	37.8	9.0	40.7	4.0	0.9
	숙박·음식점업	507,966	15.1	38.9	9.0	33.9	2.9	0.3
	금융·보험업	5,641	6.1	26.2	3.3	57.2	6.5	0.8
	예술·스포츠·여가	70,589	6.6	36.8	9.7	39.5	6.2	1.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	8.7	40.3	8.4	41.6	1.1	0.0
	교육서비스업	104,446	0.9	6.1	3.3	76.8	11.5	1.5
	개인서비스업	154,622	14.0	52.5	14.5	17.6	1.5	0.0
	부동산·임대업	74,457	2.4	33.3	13.2	46.7	3.7	0.6

#### 4. 창업자 전공

- ▣ 고교졸업 창업자의 전공은 인문계가 가장 높은 49.1%로 나타났고, 다음으로 실업계 46.6%, 기타 3.4%, 예체능계 1.0% 순으로 나타남
- ▣ 전문대출 이상의 창업자 전공은 인문계열이 가장 높은 31.9%로 나타났고, 다음으로 공학계열 24.9%, 상경계열 13.1%, 예체능계열 10.7%, 자연계열 7.3%, 기타 4.9%, 교육계열 4.5%, 의학계열 2.8% 순으로 나타남

[그림 3-4] 창업자 전공



[표 3-7] 창업자 전공

(단위 : N, %)

구 분	고교 전공					전문대, 대학, 대학원(석·박사) 전공									
	전체	인문계	실업계	예체능계	기타	전체	인문계열	상경계열	교육계열	공학계열	자연계열	의학계열	예체능계열	기타	
전 체	724,749	49.1	46.6	1.0	3.4	1,060,381	31.9	13.1	4.5	24.9	7.3	2.8	10.7	4.9	

- ▣ 업력별 고교졸업 창업자의 전공은 1년~7년차 대부분 인문계 또는 실업계로 양분되고, 업력별 전문대출 이상의 창업자 전공은 인문계가 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별 고교졸업 창업자 전공은 업종과 관련한 인문계 또는 실업계로 구분 되었고, 전문대출 이상의 창업자 전공 역시 업종과 관련해서 제조업은 공학계열(46.8%), 금융 및 보험업은 상경계열(44.6%), 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업은 예체능계열(19.9%) 등으로 나타남

[표 3-8] 창업자 전공(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

구 분		고교 전공					전문대, 대학, 대학원(석·박사) 전공								
		전체	인문계	실업계	예체능계	기타	전체	인문계열	상경계열	교육계열	공학계열	자연계열	의학계열	예체능계열	기타
전 체	724,749	49.1	46.6	1.0	3.4	1,060,381	31.9	13.1	4.5	24.9	7.3	2.8	10.7	4.9	
업력	1년	195,595	50.9	46.5	0.0	2.6	276,809	28.7	12.8	3.7	27.4	9.2	1.7	11.6	4.7
	2년	137,702	48.5	45.5	1.6	4.4	212,942	38.9	13.2	4.3	22.0	4.9	1.5	11.6	3.7
	3년	120,965	46.8	48.8	0.0	4.4	156,283	33.5	10.1	5.9	25.2	8.3	3.4	10.1	3.5
	4년	84,262	47.9	49.5	0.3	2.4	136,729	32.8	18.5	3.5	20.1	5.8	2.1	9.7	7.5
	5년	73,465	51.2	41.4	5.4	2.0	114,042	27.6	8.9	3.5	29.8	7.7	3.1	12.5	7.0
	6년	60,109	45.2	47.8	0.4	6.7	96,153	29.6	15.6	7.2	24.5	6.7	4.5	7.1	4.9
	7년	52,650	52.8	45.5	0.8	0.9	67,422	27.3	13.3	4.7	24.5	8.4	7.8	10.1	3.9
업종	제조업	73,348	35.5	59.8	0.3	4.3	91,936	17.9	9.7	0.3	46.8	8.6	1.4	9.1	6.2
	광업	195	46.7	43.0	0.0	10.3	229	17.5	12.3	3.8	37.4	15.1	0.0	0.0	13.8
	건설업	25,253	52.0	44.6	0.0	3.3	36,182	15.2	10.8	2.5	52.6	8.5	0.3	4.5	5.5
	운수업	61,792	44.9	53.4	0.0	1.8	28,627	24.0	17.7	5.3	30.4	6.8	0.0	11.0	4.9
	출판·영상·정보	3,378	59.0	33.2	0.0	7.8	19,723	22.7	14.6	1.6	38.0	9.8	0.5	9.1	3.6
	사업서비스업	8,123	52.0	43.7	0.7	3.6	17,707	35.0	15.2	3.0	22.7	6.5	0.4	8.6	8.5
	전문·과학·기술	5,539	46.7	53.3	0.0	0.0	43,185	17.5	17.3	0.8	38.6	6.3	3.1	12.4	4.1
	보건·사회복지	2,071	46.1	38.1	7.9	7.9	48,229	24.0	0.7	29.8	2.3	5.0	29.6	5.3	3.2
	농·임·어업	260	70.6	27.2	0.0	2.2	525	22.3	16.5	0.0	15.6	24.2	4.5	4.1	12.8
	전기·가스·수도	120	46.6	38.6	0.0	14.8	249	25.7	16.6	0.0	35.5	12.4	2.6	0.0	7.2
	도·소매업	206,210	50.4	45.7	2.4	1.5	297,696	36.1	18.3	1.6	23.0	6.5	2.8	6.8	4.8
	숙박·음식점업	197,526	51.7	42.1	0.1	6.1	233,877	39.0	12.9	4.2	22.1	6.2	0.8	10.8	3.9
	금융·보험업	1,476	61.9	31.7	0.0	6.5	3,823	23.0	44.6	2.5	13.7	3.1	1.1	1.3	10.6
	예술·스포츠·여가	25,948	57.8	41.9	0.0	0.3	39,959	29.3	8.4	4.4	26.3	7.0	0.2	19.9	4.6
	하수·폐기물 처리업	1,222	36.7	58.0	0.0	5.3	1,548	28.2	18.2	2.5	25.7	23.3	0.0	0.0	2.1
	교육서비스업	6,324	38.7	43.7	14.1	3.4	97,224	31.1	7.4	11.2	10.0	10.5	0.0	27.2	2.6
	개인서비스업	81,149	45.2	51.3	0.0	3.5	51,797	28.6	8.9	1.2	21.9	6.3	1.2	16.9	15.1
	부동산·임대업	24,816	70.0	28.2	1.8	0.0	47,865	46.6	11.6	2.0	22.0	11.8	2.0	1.6	2.4

## 제2절 창업 직전직업

### 1. 창업직전 창업자의 취업(근무) 상태

창업직전 창업자의 취업(근무)상태는 취업이 61.1%로 나타났고, 미취업이 38.9%로 나타남

[그림 3-5] 창업자 취업 상태



[표 3-9] 창업자 취업 상태

(단위 : N, %)

구 분	전체	취업 상태	미취업 상태
전 체	2,001,674	61.1	38.9

- ▣ 업력별 창업직전 창업자의 취업(근무) 상태 분포는 1년~7년차 모두 취업 상태가 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별 또한 모든 업종에서 창업 직전에 창업자는 취업 상태가 높은 것으로 나타남

[표 3-10] 창업자 취업 상태(업력별/업종별)

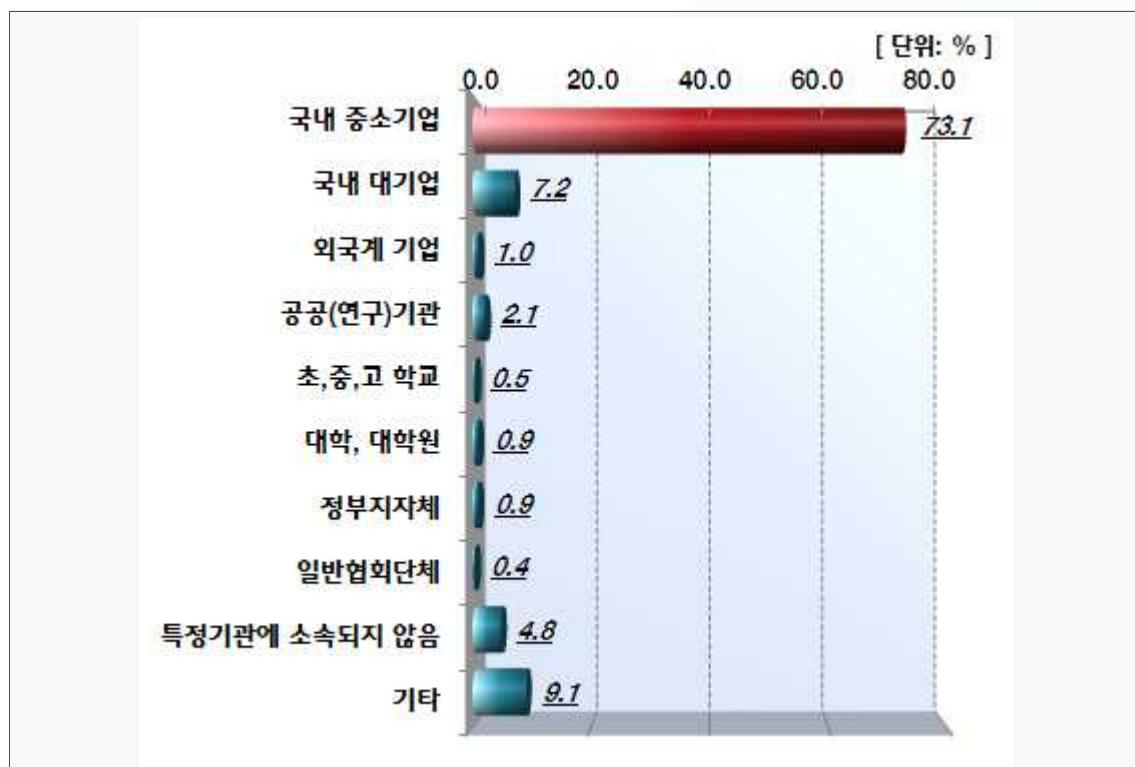
(단위 : N, %)

구 분	전체	취업 상태	미취업 상태
전 체	2,001,674	61.1	38.9
업력	1년	520,297	61.1
	2년	402,369	54.9
	3년	308,413	57.7
	4년	241,327	61.1
	5년	206,614	65.5
	6년	174,111	70.1
	7년	148,543	67.4
업종	제조업	184,293	74.7
	광업	501	65.6
	건설업	67,294	71.2
	운수업	131,054	74.1
	출판·영상·정보	23,157	72.3
	사업서비스업	27,668	64.3
	전문·과학·기술	49,341	69.5
	보건·사회복지	51,032	67.4
	농·임·어업	798	78.3
	전기·가스·수도	395	74.2
	도·소매업	545,385	55.0
	숙박·음식점업	507,966	54.7
	금융·보험업	5,641	70.3
	예술·스포츠·여가	70,589	58.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	72.5
	교육서비스업	104,446	66.4
	개인서비스업	154,622	63.6
	부동산·임대업	74,457	55.9

## 2. 창업직전 창업자의 근무기관

- 창업직전 창업자의 근무기관은 국내 중소기업이 가장 높은 73.1%로 나타났고, 국내 대기업 7.2%, 특정기관에 소속되지 않음 4.8%, 공공(연구)기관 2.1%, 외국계 기업 1.0%, 대학·대학원 0.9%, 정부지자체 0.9%, 초·중·고 학교 0.5%, 일반협회단체 0.4% 순으로 나타남

[그림 3-6] 창업자 근무기관



[표 3-11] 창업자 근무기관

(단위 : N, %)

구 분	전체	국내 중소기업	국내 대기업	외국계 기업	공공(연구)기관	초,중,고 학교	대학, 대학원	정부지자체	일반협회단체	특정기관에 소속되지 않음	기타
전 체	1,222,071	73.1	7.2	1.0	2.1	0.5	0.9	0.9	0.4	4.8	9.1

- ▣ 업력별 창업직전 창업자의 근무기관은 모든 업력에서 국내 중소기업이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별 또한 마찬가지로 창업직전 창업자의 근무기관은 국내 중소기업이 가장 높은 것으로 나타났고, 타 업종에 비해 금융 및 보험업 업종은 국내 대기업에 근무한 비중이 높은 것을 볼 수 있음

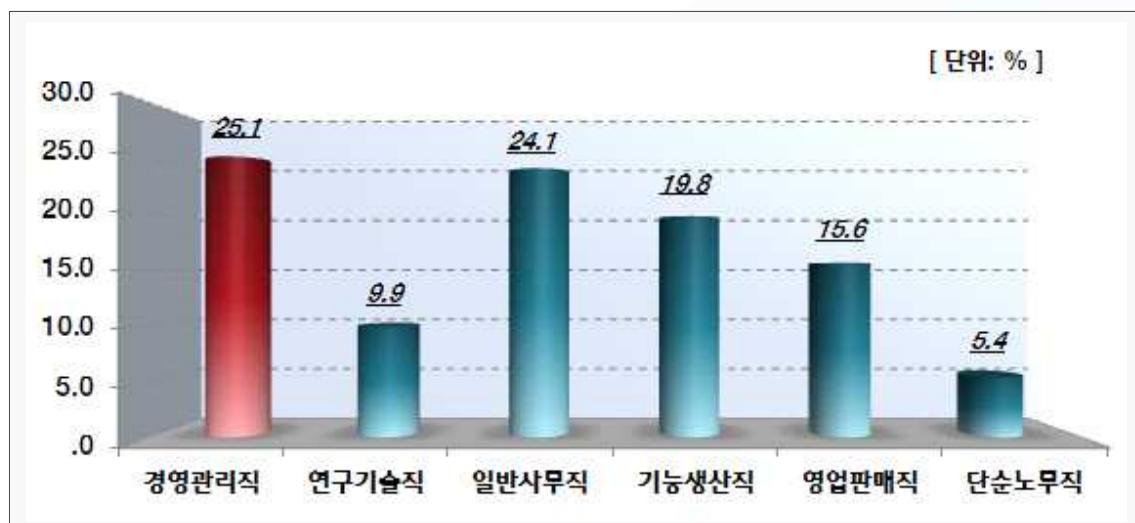
[표 3-12] 창업자 근무기관(업력별/업종별)

구 분		전체	국내 중소기업	국내 대기업	외국계 기업	공공 (연구) 기관	초, 중, 고 학교	대학, 대학원	정부 지자체	일반협회 단체	특정 기관에 소속 되지 않음	기타
전 체		1,222,071	73.1	7.2	1.0	2.1	0.5	0.9	0.9	0.4	4.8	9.1
업력	1년	318,115	72.8	7.1	0.2	1.5	0.6	0.9	1.0	0.6	4.7	10.6
	2년	221,003	72.2	7.6	2.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	4.5	10.2
	3년	178,084	71.5	5.9	0.2	2.1	1.0	1.1	0.5	0.2	6.5	11.1
	4년	147,381	74.7	9.9	1.7	1.9	0.2	0.8	2.1	0.2	4.1	4.5
	5년	135,395	74.2	5.1	1.5	2.6	0.2	1.9	1.0	0.1	6.6	6.8
	6년	121,969	72.3	8.9	0.5	2.2	0.4	0.8	0.5	0.3	3.6	10.5
	7년	100,125	76.2	5.5	0.2	6.5	0.3	0.2	0.9	0.2	3.3	6.5
업종	제조업	137,681	82.6	7.6	0.1	1.0	0.4	0.7	0.2	0.1	2.8	4.6
	광업	329	76.9	11.2	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	4.8
	건설업	47,925	79.6	7.4	0.2	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	8.2	3.1
	운수업	97,102	82.9	2.1	0.1	1.1	2.4	0.1	0.9	0.8	4.3	5.3
	출판·영상·정보	16,752	66.3	12.4	1.9	3.1	0.4	1.4	1.8	0.5	6.1	6.0
	사업서비스업	17,791	68.9	12.1	1.6	1.7	0.6	0.2	2.3	0.5	4.0	8.1
	전문·과학·기술	34,268	63.6	8.6	1.8	4.7	0.7	3.3	5.5	1.4	3.0	7.4
	보건·사회복지	34,411	56.3	3.9	0.6	3.2	4.1	2.1	1.6	1.4	2.2	24.5
	농·임·어업	625	71.8	6.0	0.0	5.4	0.0	2.6	1.7	0.0	1.9	10.6
	전기·가스·수도	293	78.0	9.4	0.0	2.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	6.1
	도·소매업	300,023	70.2	9.6	1.6	3.6	0.0	0.0	0.7	0.0	3.8	10.5
	숙박·음식점업	278,084	74.8	6.6	1.4	1.1	0.0	1.8	0.9	0.6	5.3	7.6
	금융·보험업	3,966	56.0	31.5	1.2	0.8	0.0	0.6	2.3	1.3	2.5	3.8
	예술·스포츠·여가	41,313	60.6	9.2	0.0	2.3	1.3	2.8	0.2	0.6	6.0	17.0
	하수·폐기물 처리업	2,200	83.1	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5
	교육서비스업	69,399	61.4	5.1	2.5	1.6	1.0	1.6	2.2	0.7	11.8	12.1
	개인서비스업	98,282	79.0	1.7	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	12.6
	부동산임대업	41,627	67.0	13.7	0.0	4.2	0.0	1.1	1.1	0.0	3.2	9.7

### 3. 창업직전 창업자의 근무직종

- 창업직전에 창업자의 근무직종은 경영관리직이 가장 높은 25.1%로 나타났고, 다음으로 일반사무직 24.1%, 기능생산직 19.8%, 영업판매직 15.6%, 연구기술직 9.9%, 단순노무직 5.4% 순으로 나타남

[그림 3-7] 창업자 근무직종



[표 3-13] 창업자 근무직종

(단위 : N, %)

구 분	전체	경영관리직	연구기술직	일반사무직	기능생산직	영업판매직	단순노무직
전 체	1,222,071	25.1	9.9	24.1	19.8	15.6	5.4

- ▣ 업력별 창업직전 창업자의 근무직종은 대부분의 업력에서 경영관리직과 일반사무직이 가장 높은 것으로 나타났으나, 5년차, 7년차 기업은 기능생산직이 가장 높은 것을 볼 수 있음
- ▣ 제조업은 기능 생산직(35.2%), 전문, 과학 및 기술 서비스업은 연구기술직(31.7%), 보건업 및 사회복지 서비스업은 일반사무직(50.1%), 도매 및 소매업은 영업판매직(29.1%), 금융 및 보험업은 경영관리직(41.4%)이 가장 높은 것을 볼 수 있음

[표 3-14] 창업자 근무직종(업력별/업종별)

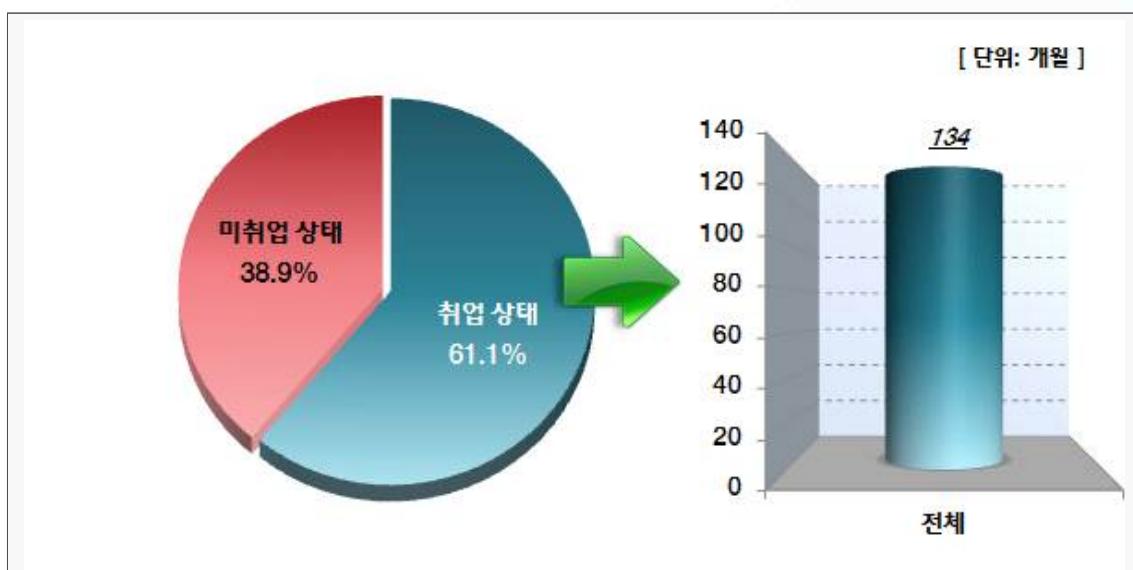
(단위 : N, %)

구 분	전체	경영 관리직	연구 기술직	일반 사무직	기능 생산직	영업 판매직	단순 노무직	
전 체	1,222,071	25.1	9.9	24.1	19.8	15.6	5.4	
업력	1년	318,115	29.2	9.8	22.8	16.4	14.7	7.1
	2년	221,003	24.9	10.7	27.2	17.7	14.2	5.2
	3년	178,084	26.0	7.4	24.4	20.4	17.4	4.4
	4년	147,381	22.4	8.1	28.0	20.2	15.7	5.7
	5년	135,395	20.7	15.0	21.4	22.3	15.1	5.5
	6년	121,969	24.2	9.7	23.4	22.6	15.2	4.8
	7년	100,125	22.7	9.4	19.4	27.0	19.6	2.0
업종	제조업	137,681	26.5	13.4	15.9	35.2	6.4	2.6
	광업	329	39.9	3.3	25.7	12.0	6.1	13.0
	건설업	47,925	25.4	14.2	23.0	26.4	7.0	4.0
	운수업	97,102	19.0	3.6	8.3	48.5	14.4	6.2
	출판·영상·정보	16,752	30.7	28.8	24.0	6.5	10.1	0.0
	사업서비스업	17,791	32.9	8.6	30.0	12.0	11.5	5.0
	전문·과학·기술	34,268	26.4	31.7	25.6	9.6	5.3	1.4
	보건·사회복지	34,411	23.3	24.6	50.1	0.6	0.5	1.0
	농·임·어업	625	45.5	8.0	26.1	9.9	3.7	6.8
	전기·가스·수도	293	39.7	8.9	15.2	24.0	10.5	1.6
	도·소매업	300,023	21.2	6.1	27.3	12.5	29.1	3.8
	숙박·음식점업	278,084	33.3	9.6	20.2	12.9	14.3	9.7
	금융·보험업	3,966	41.4	5.1	24.6	5.9	19.6	3.5
	예술·스포츠·여가	41,313	28.9	10.7	31.9	13.6	12.9	2.0
	하수·폐기물 처리업	2,200	32.0	9.1	23.8	17.2	14.3	3.4
	교육서비스업	69,399	17.9	8.3	66.6	3.9	2.9	0.3
	개인서비스업	98,282	14.7	8.7	5.8	43.1	14.8	12.9
	부동산·임대업	41,627	34.7	6.6	31.6	5.5	21.0	0.5

#### 4. 창업직전 창업자의 근무경력

▣ 창업직전 취업 상태(61.1%)의 창업자 근무경력은 평균 134개월로 나타남

[그림 3-8] 창업자 근무경력



[표 3-15] 창업자 근무경력

(단위 : N, 개월)

구 분	전체	근무경력
전 체	1,222,071	134

- ▣ 업력별로 살펴보면 3년차 기업의 근무경력이 평균 142개월로 가장 높은 것으로 나타났으나, 전반적으로 업력별 근무경력은 유사한 수준인 것으로 볼 수 있음
- ▣ 업종별로는 광업(184개월)과 운수업(161개월), 농업, 임업 및 어업(171개월), 전기, 가스, 증기 및 수도사업(175개월)이 전체 평균 134개월 보다 다소 높은 것으로 나타났고, 보건업 및 사회복지 서비스업(105개월)은 상대적으로 낮은 것을 볼 수 있음

[표 3-16] 창업자 근무경력(업력별/업종별)

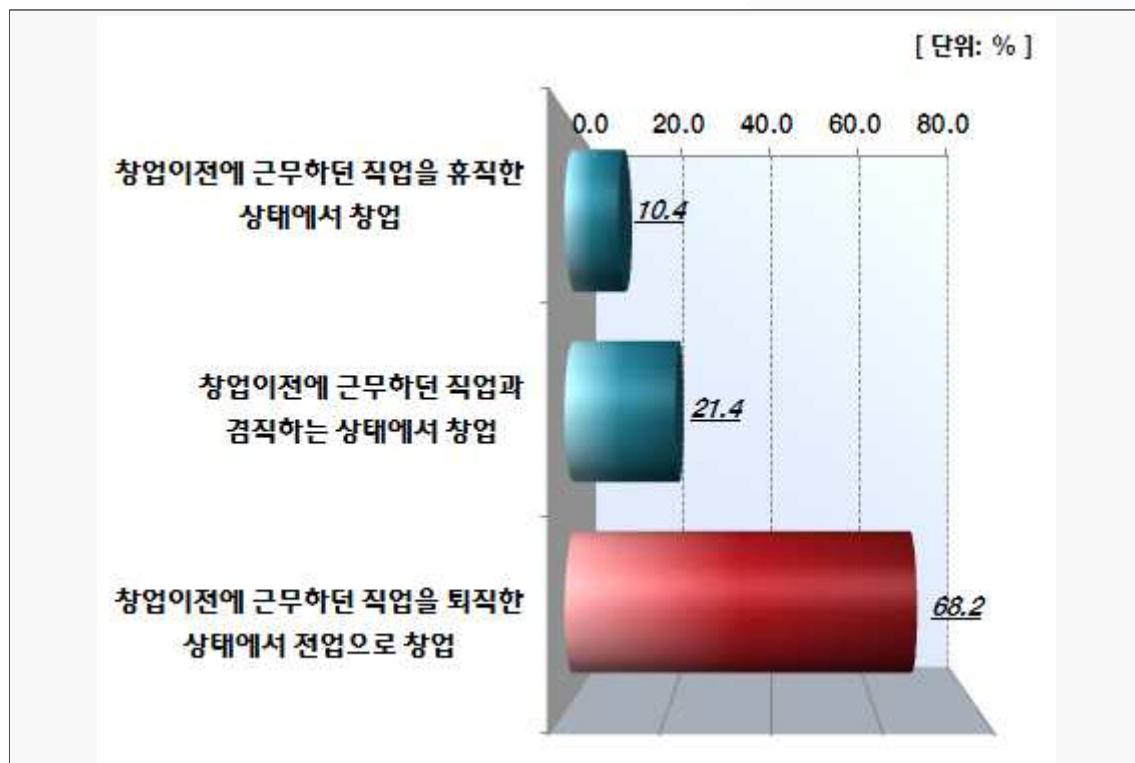
(단위 : N, 개월)

구 분	전체	근무경력
전 체	1,222,071	134
업력	1년	318,115
	2년	221,003
	3년	178,084
	4년	147,381
	5년	135,395
	6년	121,969
	7년	100,125
업종	제조업	137,681
	광업	329
	건설업	47,925
	운수업	97,102
	출판·영상·정보	16,752
	사업서비스업	17,791
	전문·과학·기술	34,268
	보건·사회복지	34,411
	농·임·어업	625
	전기·가스·수도	293
	도·소매업	300,023
	숙박·음식점업	278,084
	금융·보험업	3,966
	예술·스포츠·여가	41,313
	하수·폐기물 처리업	2,200
	교육서비스업	69,399
	개인서비스업	98,282
	부동산·임대업	41,627

## 5. 창업당시 창업자의 근무형태

- 창업당시에 창업자의 근무형태는 ‘창업이전에 근무하던 직업을 퇴직한 상태에서 전업으로 창업’이 가장 높은 68.2%로 나타났고, 다음으로 ‘창업이전에 근무하던 직업과 겸직하는 상태에서 창업’ 21.4%, ‘창업이전에 근무하던 직업을 휴직한 상태에서 창업’ 10.4% 순으로 나타남

[그림 3-9] 창업자 근무형태



[표 3-17] 창업자 근무형태

(단위 : N, %)

구 분	전체	창업이전에 근무하던 직업을 휴직한 상태에서 창업	창업이전에 근무하던 직업과 겸직하는 상태에서 창업	창업이전에 근무하던 직업을 퇴직한 상태에서 전업으로 창업
전 체	1,222,071	10.4	21.4	68.2

- ▣ 창업자 근무형태는 모든 업력에서 ‘창업이전에 근무하던 직업을 퇴직한 상태에서 전업으로 창업’이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별도 모두 ‘창업이전에 근무하던 직업을 퇴직한 상태에서 전업으로 창업’이 가장 높은 것으로 나타남

[표 3-18] 창업자 근무형태(업력별/업종별)

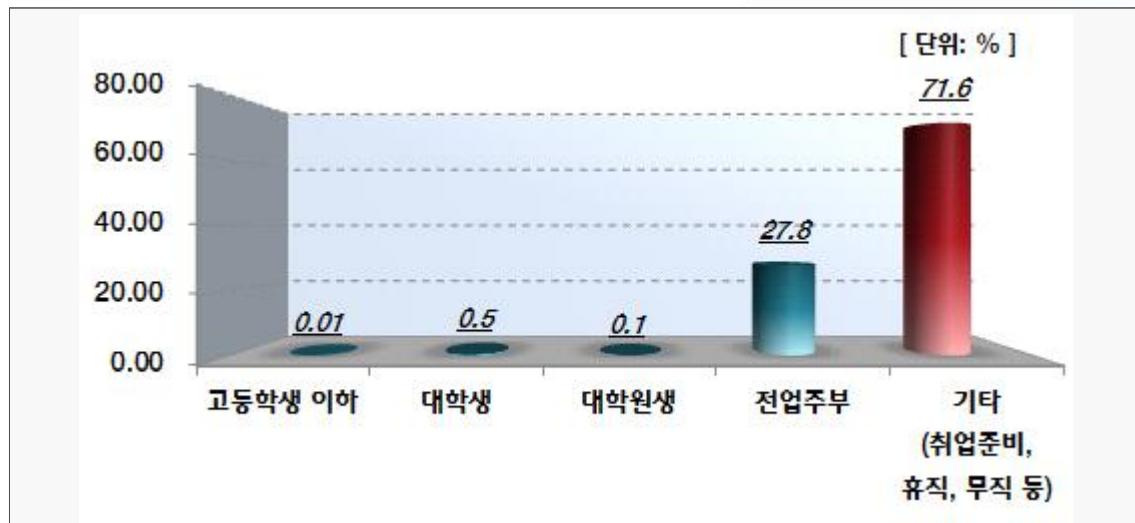
(단위 : N, %)

구 분	전체	창업이전에 근무하던 직업을 퇴직한 상태에서 창업	창업이전에 근무하던 직업과 겸직하는 상태에서 창업	창업이전에 근무하던 직업을 퇴직한 상태에서 전업으로 창업
전 체	1,222,071	10.4	21.4	68.2
업력	1년	318,115	9.3	20.6
	2년	221,003	11.2	19.2
	3년	178,084	7.7	27.3
	4년	147,381	9.1	17.2
	5년	135,395	11.4	22.2
	6년	121,969	12.6	22.9
	7년	100,125	14.9	21.7
업종	제조업	137,681	8.2	25.1
	광업	329	14.3	34.7
	건설업	47,925	6.8	22.5
	운수업	97,102	9.3	21.1
	출판·영상·정보	16,752	6.0	25.2
	사업서비스업	17,791	9.0	24.1
	전문·과학·기술	34,268	8.1	21.7
	보건·사회복지	34,411	10.0	18.1
	농·임·어업	625	3.7	17.7
	전기·가스·수도	293	6.6	16.0
	도·소매업	300,023	15.6	22.3
	숙박·음식점업	278,084	6.6	18.5
	금융·보험업	3,966	9.5	25.6
	예술·스포츠·여가	41,313	13.6	21.1
	하수·폐기물 처리업	2,200	11.2	27.9
	교육서비스업	69,399	8.1	24.8
	개인서비스업	98,282	13.8	22.2
	부동산·임대업	41,627	10.8	13.2

## 6. 창업직전 창업자의 미취업 유형(1)

- 창업직전 창업자의 미취업 유형은 기타(취업준비, 휴직, 무직 등)가 가장 높은 71.6%로 나타났고, 다음으로 전업주부 27.8%, 대학생 0.5%, 대학원생 0.1%, 고등학생 이하 0.01% 순으로 나타남

[그림 3-10] 창업자 미취업 유형(1)



[표 3-19] 창업자 미취업 유형(1)

(단위 : N, %)

구 분	전체	고등학생 이하	대학생	대학원생	전업주부	기타(취업 준비, 휴직, 무직 등)
전 체	779,603	0.01	0.5	0.1	27.8	71.6

▣ 창업자 미취업 유형은 모든 업력에서 기타(취업준비, 휴직, 무직 등)가 가장 높은 것으로 나타남

▣ 업종별 미취업 유형 역시 모두 기타(취업준비, 휴직, 무직 등)가 가장 높은 것으로 나타남

[표 3-20] 창업자 미취업 유형(1)(업종별/업력별)

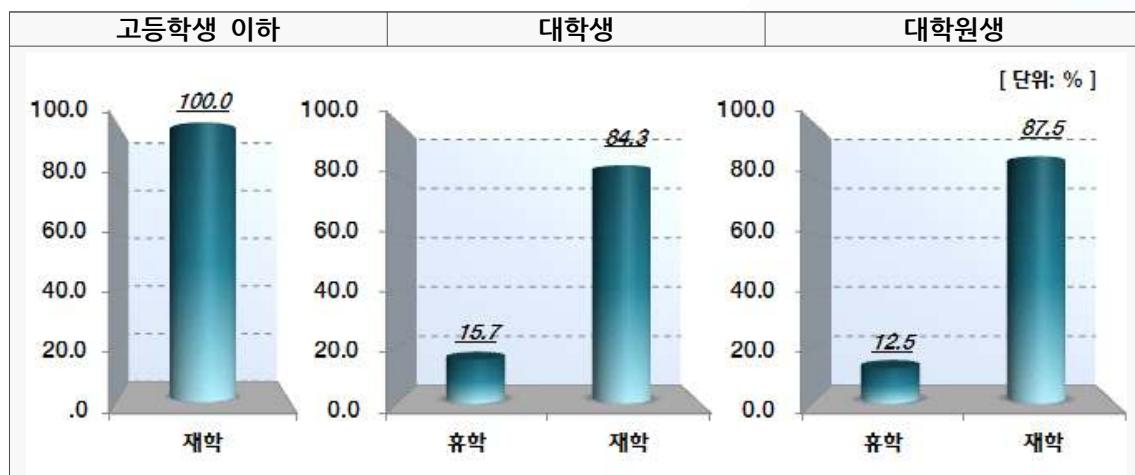
(단위 : N, %)

구 분	전체	고등학생 이하	대학생	대학원생	전업주부	기타(취업준비, 휴직, 무직 등)
전 체	779,603	0.01	0.5	0.1	27.8	71.6
업력	1년	202,182	0.00	0.1	0.3	73.8
	2년	181,366	0.00	0.1	0.0	73.3
	3년	130,329	0.00	0.4	0.0	76.0
	4년	93,946	0.12	0.0	0.1	68.7
	5년	71,219	0.00	0.6	0.0	60.0
	6년	52,142	0.00	4.5	0.0	68.1
	7년	48,418	0.00	0.4	0.4	70.3
업종	제조업	46,612	0.24	1.4	0.0	86.6
	광업	172	0.00	0.0	0.0	91.2
	건설업	19,369	0.00	0.0	0.0	80.0
	운수업	33,952	0.00	0.0	0.0	98.0
	출판·영상·정보	6,405	0.00	2.2	1.4	5.1
	사업서비스업	9,877	0.00	0.8	1.3	13.8
	전문·과학·기술	15,073	0.00	1.9	1.3	88.8
	보건·사회복지	16,621	0.00	0.5	0.0	86.9
	농·임·어업	173	0.00	0.0	0.0	100.0
	전기·가스·수도	102	0.00	0.0	0.0	87.2
	도·소매업	245,362	0.00	0.0	0.0	71.2
	숙박음식점업	229,882	0.00	0.7	0.0	38.5
	금융·보험업	1,675	0.00	0.0	0.0	13.2
	예술·스포츠·여가	29,276	0.00	0.2	0.0	72.5
	하수·폐기물 처리업	835	0.00	0.0	0.0	90.5
	교육서비스업	35,047	0.00	2.5	1.8	77.0
	개인서비스업	56,340	0.00	0.0	0.0	71.7
	부동산·임대업	32,830	0.00	0.0	0.0	64.7

## 7. 창업직전 창업자의 미취업 유형(2)

- 창업직전 창업자의 미취업 유형이 학생인 경우 고등학생 이하는 재학이 100.0%인 것으로 나타났고, 대학생은 휴학 15.7%, 재학 84.3%, 대학원생은 휴학 12.5%, 재학 87.5%로 나타남

[그림 3-11] 창업자 미취업 유형(2)



[표 3-21] 창업자 미취업 유형(2)

(단위 : N, %)

구 分	전체	고등학생 이하		전체	대학생		전체	대학원생	
		재학	휴학		재학	휴학		재학	휴학
전체	110	100.0		3,848	15.7	84.3	1,056	12.5	87.5

▣ 미취업 유형이 학생 신분이었을 당시 업력별은 대부분 재학중인 것으로 나타남

▣ 업력별도 마찬가지로 미취업 유형은 재학중이 대다수인 것으로 나타남

[표 3-22] 창업자 미취업 유형(2)(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

구 분	전체	고등학생 이하		전체	대학생		전체	대학원생	
		재학	휴학		재학	휴학		휴학	재학
전 체	110	100.0		3,848	15.7	84.3	1,056	12.5	87.5
업력	1년	-	-	144	0.0	100.0	664	6.2	93.8
	2년	-	-	195	0.0	100.0	76	0.0	100.0
	3년	-	-	516	0.0	100.0	-	-	-
	4년	110	100.0	29	100.0	0.0	120	75.7	24.3
	5년	-	-	445	80.9	19.1	-	-	-
	6년	-	-	2,322	9.2	90.8	-	-	-
	7년	-	-	196	0.0	100.0	196	0.0	100.0
업종	제조업	110	100.0	663	54.4	45.6	-	-	-
	광업	-	-	-	-	-	-	-	-
	건설업	-	-	-	-	-	-	-	-
	운수업	-	-	-	-	-	-	-	-
	출판·영상·정보	-	-	141	0.0	100.0	88	0.0	100.0
	사업서비스업	-	-	83	0.0	100.0	124	33.3	66.7
	전문·과학·기술	-	-	292	10.0	90.0	196	46.3	53.7
	보건·사회복지	-	-	82	0.0	100.0	-	-	-
	농·임·어업	-	-	-	-	-	-	-	-
	전기·가스·수도	-	-	-	-	-	-	-	-
	도·소매업	-	-	-	-	-	-	-	-
	숙박·음식점업	-	-	1,655	0.0	100.0	-	-	-
	금융·보험업	-	-	-	-	-	-	-	-
	예술·스포츠·여가	-	-	64	0.0	100.0	-	-	-
	하수·폐기물 처리업	-	-	-	-	-	-	-	-
	교육서비스업	-	-	868	24.6	75.4	648	0.0	100.0
	개인서비스업	-	-	-	-	-	-	-	-
	부동산·임대업	-	-	-	-	-	-	-	-

## 제3절 창업 준비활동

### 1. 창업 준비기간

- ▣ 창업을 결심한 시점부터 실제 창업까지의 창업 준비기간은 평균 10.5개월이 소요되는 것으로 나타남

[그림 3-12] 창업 준비기간



[표 3-23] 창업 준비기간

(단위 : N, 개월)

구 분	전체	준비기간
전체	2,001,674	10.5

▣ 업력별 창업 준비기간은 최대 11.8개월에서 최소 9.0개월까지 소요된 것으로 나타남

▣ 업종별로는 최대 14.5개월(운수업, 농업, 임업 및 어업)에서 최소 8.2개월(숙박 및 음식점업)까지 소요된 것으로 나타남

[표 3-24] 창업 준비기간(업력별/업종별)

(단위 : N, 개월)

구 분	전체	준비기간
전 체	2,001,674	10.5
업력	1년	520,297
	2년	402,369
	3년	308,413
	4년	241,327
	5년	206,614
	6년	174,111
	7년	148,543
업종	제조업	184,293
	광업	501
	건설업	67,294
	운수업	131,054
	출판·영상·정보	23,157
	사업서비스업	27,668
	전문·과학·기술	49,341
	보건·사회복지	51,032
	농·임·어업	798
	전기·가스·수도	395
	도·소매업	545,385
	숙박·음식점업	507,966
	금융·보험업	5,641
	예술·스포츠·여가	70,589
	하수·폐기물 처리업	3,035
	교육서비스업	104,446
	개인서비스업	154,622
	부동산·임대업	74,457

## 2. 창업 교육 경험

- 창업하기 전 창업 관련 교육을 받은 경험이 있다는 응답은 17.6%로 나타났고, 경험이 없다는 응답은 82.4%로 나타남

[그림 3-13] 창업 교육 경험



[표 3-25] 창업 교육 경험

(단위 : N, %)

구 분	전체	경험 있음	경험 없음
전 체	2,001,674	17.6	82.4

▣ 업력별 창업 교육 경험은 3년차(25.6%)를 제외하고는 대부분 유사한 수준인 것으로 나타남

▣ 업종별로는 최대 29.1%(숙박 및 음식점업), 최소 6.6%(하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경 복원업)로 대부분 약 10% 내외에서 교육 경험이 있는 것으로 나타남

[표 3-26] 창업 교육 경험(업력별/업종별)

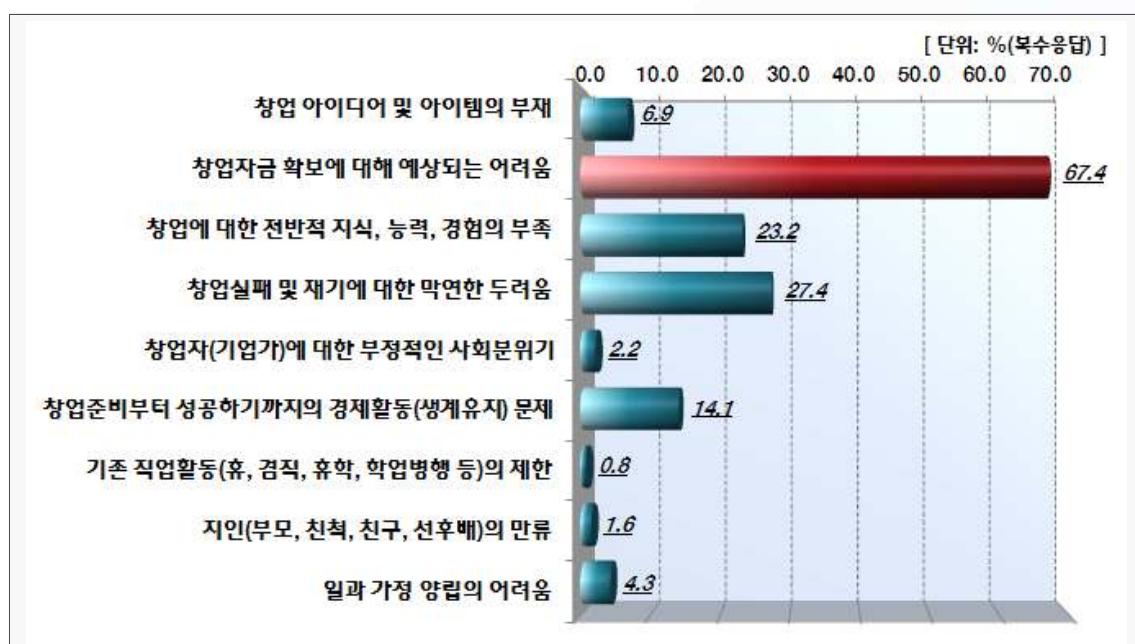
(단위 : N, %)

구 분	전체	경험 있음	경험 없음
전 체	2,001,674	17.6	82.4
업력	1년	520,297	15.6
	2년	402,369	16.2
	3년	308,413	25.6
	4년	241,327	14.2
	5년	206,614	18.1
	6년	174,111	16.8
	7년	148,543	16.6
업종	제조업	184,293	14.3
	광업	501	9.9
	건설업	67,294	8.2
	운수업	131,054	14.1
	출판·영상·정보	23,157	13.7
	사업서비스업	27,668	11.4
	전문·과학·기술	49,341	10.8
	보건·사회복지	51,032	9.5
	농·임·어업	798	12.4
	전기·가스·수도	395	8.9
	도·소매업	545,385	14.5
	숙박·음식점업	507,966	29.1
	금융·보험업	5,641	9.2
	예술·스포츠·여가	70,589	12.4
	하수·폐기물 처리업	3,035	6.6
	교육서비스업	104,446	14.1
	개인서비스업	154,622	15.0
	부동산·임대업	74,457	13.9

### 3. 창업 장애요인

▣ 창업 시 장애요인은 ‘창업자금 확보에 대해 예상되는 어려움’이 가장 높은 67.4%로 나타났고, 다음으로 ‘창업실패 및 재기에 대한 막연한 두려움’ 27.4%, ‘창업에 대한 전반적 지식, 능력, 경험의 부족’ 23.2%, ‘창업준비부터 성공하기까지의 경제활동(생계유지) 문제’ 14.1% 등의 순으로 나타남

[그림 3-14] 창업 장애요인(복수응답)



[표 3-27] 창업 장애요인(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	요인①	요인②	요인③	요인④	요인⑤	요인⑥	요인⑦	요인⑧	요인⑨
전 체	2,001,674	6.9	67.4	23.2	27.4	2.2	14.1	0.8	1.6	4.3

- ❖ 요인 ① : 창업 아이디어 및 아이템의 부재
- ❖ 요인 ② : 창업자금 확보에 대해 예상되는 어려움
- ❖ 요인 ③ : 창업에 대한 전반적 지식·능력·경험의 부족
- ❖ 요인 ④ : 창업실패 및 재기에 대한 막연한 두려움
- ❖ 요인 ⑤ : 창업자(기업가)에 대한 부정적인 사회 분위기
- ❖ 요인 ⑥ : 창업준비부터 성공하기까지의 경제활동(생계유지) 문제
- ❖ 요인 ⑦ : 기존 직업활동(휴·겸직, 휴학·학업병행 등)의 제한
- ❖ 요인 ⑧ : 지인(부모, 친척, 친구, 선후배)의 만류
- ❖ 요인 ⑨ : 일과 가정 양립의 어려움

▣ 업력별 창업 장애요인은 모두 ‘창업자금 확보에 대해 예상되는 어려움’이 가장 높은 것으로 나타남

▣ 업종별 창업 장애요인 역시 모두 ‘창업자금 확보에 대해 예상되는 어려움’이 가장 높은 것으로 나타남

[표 3-28] 창업 장애요인(복수응답)(업력별/업종별)

구 분		전체	요인①	요인②	요인③	요인④	요인⑤	요인⑥	요인⑦	요인⑧	요인⑨
전 체		2,001,674	6.9	67.4	23.2	27.4	2.2	14.1	0.8	1.6	4.3
업력	1년	520,297	5.1	71.1	23.1	25.0	2.5	13.1	0.3	1.1	3.9
	2년	402,369	7.9	67.2	24.9	30.8	1.9	12.2	0.5	1.3	4.2
	3년	308,413	6.2	67.8	21.2	25.5	2.9	15.8	0.9	0.9	5.1
	4년	241,327	7.8	63.9	27.2	28.3	1.4	12.7	1.1	0.4	5.3
	5년	206,614	8.6	63.5	20.8	27.4	1.0	20.2	2.0	3.3	4.9
	6년	174,111	8.2	64.8	24.9	27.9	3.4	10.9	1.4	4.8	4.6
	7년	148,543	6.1	68.3	18.8	29.1	2.0	16.9	0.3	1.3	2.1
업종	제조업	184,293	5.6	77.5	20.7	19.3	2.9	12.7	0.6	1.8	3.5
	광업	501	8.0	65.9	13.4	21.0	1.4	5.6	6.3	1.7	1.4
	건설업	67,294	4.7	72.5	20.2	24.5	2.3	16.8	1.0	1.2	1.4
	운수업	131,054	2.4	72.2	10.7	20.6	3.8	19.7	0.0	2.2	2.0
	출판·영상·정보	23,157	6.9	72.8	22.9	20.2	1.5	15.3	1.8	1.8	3.2
	사업서비스업	27,668	6.5	64.0	27.8	22.4	2.2	14.8	1.5	1.4	4.1
	전문·과학·기술	49,341	5.1	65.0	18.7	23.2	2.1	18.1	1.9	2.7	3.3
	보건·사회복지	51,032	6.7	63.7	24.5	22.8	1.4	9.6	1.5	2.4	9.0
	농·임·어업	798	1.9	72.1	26.9	11.0	0.0	8.3	0.0	2.2	4.2
	전기·가스·수도	395	6.4	74.7	34.4	7.1	5.7	16.3	0.0	1.7	1.7
	도·소매업	545,385	9.2	69.2	20.5	31.3	0.7	13.5	1.5	1.0	3.2
	숙박·음식점업	507,966	8.2	63.6	31.2	26.2	2.8	11.4	0.2	1.7	5.0
	금융·보험업	5,641	9.1	55.4	21.6	22.4	10.1	9.8	0.4	3.0	6.9
	예술·스포츠·여가	70,589	4.0	64.0	25.7	30.0	2.8	15.1	0.9	2.5	6.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	9.0	77.2	14.4	16.1	3.3	11.9	0.0	3.9	2.5
	교육서비스업	104,446	3.9	60.8	19.6	28.9	0.9	18.6	0.9	2.0	6.9
	개인서비스업	154,622	4.4	64.5	20.1	37.0	4.0	18.2	0.6	1.6	4.9
	부동산·임대업	74,457	7.6	65.1	30.5	29.4	1.5	13.2	0.0	1.4	7.8

- ❖ 요인 ① : 창업 아이디어 및 아이템의 부재
- ❖ 요인 ② : 창업자금 확보에 대해 예상되는 어려움
- ❖ 요인 ③ : 창업에 대한 전반적 지식·능력·경험의 부족
- ❖ 요인 ④ : 창업실패 및 재기에 대한 막연한 두려움
- ❖ 요인 ⑤ : 창업자(기업가)에 대한 부정적인 사회 분위기
- ❖ 요인 ⑥ : 창업준비부터 성공하기까지의 경제활동(생계유지) 문제
- ❖ 요인 ⑦ : 기존 직업활동(휴·겸직, 휴학·학업병행 등)의 제한
- ❖ 요인 ⑧ : 지인(부모, 친척, 친구, 선후배)의 만류
- ❖ 요인 ⑨ : 일과 가정 양립의 어려움

제4장

# 창업 실행단계



## 제4장 창업 실행단계

### 제1절 자금 원천

#### 1. 창업 시 소요자금 및 조달 방법

- 창업 시 소요자금은 평균 319,038.8천원으로 나타났고, 조달 방법은 자기자금이 가장 높은 92.0%로 나타남
- 다른 조달 방법으로는 은행, 비은행 대출이 30.1%, 개인 간 차용 19.5% 등 순으로 나타남

[그림 4-1] 창업 시 소요자금 및 조달 방법(복수응답)



[표 4-1] 창업 시 소요자금 및 조달 방법(복수응답)

(단위 : N, %, 천원)

구 분	전체	자기자금	개인 간 차용	정부 출연금, 보조금	정부 융자, 보증	엔젤, 벤처캐피탈 투자	은행, 비은행 대출	창업 시 소요자금
전 체	2,001,674	92.0	19.5	2.5	4.0	0.6	30.1	319,038.8

- ▣ 업력별 소요자금은 1년차가 가장 많은 반면, 5년차가 가장 적은 것으로 나타났고, 조달 방법으로는 모든 업력에서 자기자금이 가장 높은 것을 볼 수 있음
- ▣ 업종별 소요자금은 전기, 가스, 증기 및 수도사업이 가장 많은 것으로 나타났고, 수리 및 기타개인서비스업이 가장 적은 소요자금 규모를 보임
- ▣ 조달방법은 모든 업종에서 자기자금이 가장 높은 것으로 나타남

[표 4-2] 창업 시 소요자금 및 조달 방법(복수응답)(업력별/업종별)

(단위 : N, %, 천원)

구 분	전체	자기자금	개인 간 차용	정부 출연금, 보조금	정부 융자, 보증	엔젤펠처캐피탈 투자	은행, 비은행 대출	창업 시 소요자금
전 체	2,001,674	92.0	19.5	2.5	4.0	0.6	30.1	319,038.8
업력	1년	215,536	92.2	18.6	2.1	5.7	0.7	31.3
	2년	520,297	90.6	17.6	1.9	2.4	0.5	306,862.2
	3년	402,369	90.8	21.7	3.0	5.3	0.7	317,431.0
	4년	308,413	93.0	21.7	3.9	3.0	0.2	313,990.9
	5년	241,327	94.8	20.2	3.2	4.1	0.3	233,108.1
	6년	206,614	93.6	16.9	1.9	3.2	1.6	287,981.0
	7년	174,111	90.2	21.9	1.5	1.8	0.2	289,640.4
업종	제조업	148,543	92.8	20.3	5.5	6.4	0.7	418,755.2
	광업	501	91.0	19.8	1.9	0.0	1.9	1,685,082.8
	건설업	67,294	95.5	19.0	0.5	4.4	0.0	416,630.2
	운수업	131,054	87.1	22.5	0.7	2.6	3.5	165,324.1
	출판·영상·정보	23,157	93.9	11.0	4.1	5.9	0.9	273,234.2
	사업서비스업	27,668	93.0	18.0	2.2	3.3	0.4	291,800.4
	전문·과학·기술	49,341	91.5	13.9	2.9	4.3	1.5	231,586.4
	보건·사회복지	51,032	92.1	16.2	1.0	3.3	0.0	48.0
	농·임·어업	798	94.7	15.5	3.0	4.1	0.0	986,804.5
	전기·가스·수도	395	95.5	20.7	0.3	0.0	3.3	38.6
	도·소매업	545,385	93.0	18.8	2.5	3.0	0.3	301,351.2
	숙박·음식점업	507,966	91.0	19.8	2.4	4.2	0.4	381,925.0
	금융·보험업	5,641	94.4	18.0	0.1	1.7	1.7	924,485.9
	예술·스포츠·여가	70,589	92.0	21.1	3.8	8.6	0.8	308,894.8
	하수·폐기물 처리업	3,035	93.9	21.0	3.6	4.6	3.2	887,808.2
	교육서비스업	104,446	90.7	20.8	2.7	4.3	0.2	33.1
	개인서비스업	154,622	93.1	20.2	2.0	3.9	0.4	136,578.1
	부동산·임대업	74,457	94.1	20.9	0.0	1.1	0.2	294,081.9

## 2. 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법

- 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법은 자기자금이 가장 높은 82.1%로 나타났고, 다음으로 은행, 비은행 대출 17.4%, 개인 간 차용 6.2%, 정부 융자, 보증 4.2%, 정부 출연금, 보조금 1.3%, 엔젤, 벤처캐피탈 투자 0.3%, 주식, 회사채 발행 0.01% 순으로 나타남
- 창업 시 조달방법과 마찬가지로 자기자금이 가장 높은 것을 볼 수 있음

[그림 4-2] 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법(복수응답)



[표 4-3] 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	자기자금	개인 간 차용	정부 출연금, 보조금	정부 융자, 보증	엔젤, 벤처캐피탈 투자	은행, 비은행 대출	주식·회사채 발행
전 체	2,001,674	82.1	6.2	1.3	4.2	0.3	17.4	0.01

- ▣ 업력별 필요자금 조달 방법은 모두 자기자금이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별도 마찬가지로 자기자금이 가장 높은 것으로 나타났고, 다음으로 은행, 비은행 대출 순으로 필요자금을 조달하는 것으로 나타남
- ▣ 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업은 은행, 비은행 대출(30.1%)이 타업종에 비해 높은 비중을 차지하는 것을 볼 수 있음

[표 4-4] 창업 이후 추가 필요자금 조달 방법(복수응답)(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

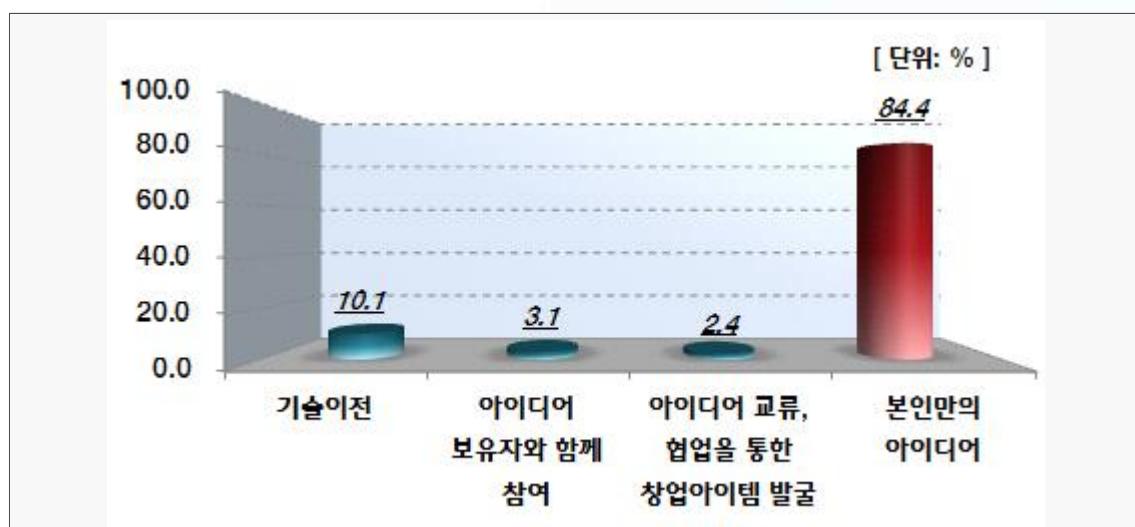
구 분	전체	자기자금	개인 간 차용	정부 출연금, 보조금	정부 융자, 보증	엔젤, 벤처캐피탈 투자	은행, 비은행 대출	주식·회사채 발행
업력	전 체	2,001,674	82.1	6.2	1.3	4.2	0.3	17.4
	1년	520,297	82.7	5.1	0.8	3.0	0.1	17.6
	2년	402,369	86.9	5.4	1.1	2.9	0.7	13.9
	3년	308,413	77.7	9.1	1.6	3.6	0.4	19.8
	4년	241,327	80.5	6.9	2.3	3.2	0.5	17.8
	5년	206,614	81.1	3.6	0.8	7.8	0.2	22.1
	6년	174,111	82.0	5.7	2.2	5.8	0.0	14.4
	7년	148,543	80.7	9.3	1.3	7.4	0.3	17.1
업종	제조업	184,293	73.7	7.4	5.5	10.4	0.8	23.9
	광업	501	76.8	4.7	0.0	2.0	0.0	19.9
	건설업	67,294	82.7	7.3	1.6	3.3	0.6	23.9
	운수업	131,054	89.9	3.6	0.8	1.9	0.5	7.9
	출판·영상·정보	23,157	81.8	6.0	5.1	5.7	1.6	18.8
	사업서비스업	27,668	86.0	5.8	0.8	2.7	0.1	12.7
	전문·과학·기술	49,341	81.8	4.6	2.0	4.1	1.1	16.3
	보건·사회복지	51,032	79.6	4.3	0.0	2.9	0.0	21.5
	농·임·어업	798	84.0	7.4	1.5	7.7	0.0	28.2
	전기·가스·수도	395	73.9	8.3	1.8	9.5	1.6	23.3
	도·소매업	545,385	79.3	6.5	0.6	3.6	0.1	21.2
	숙박·음식점업	507,966	84.9	5.4	0.4	4.4	0.1	14.9
	금융·보험업	5,641	83.5	7.9	0.1	2.2	1.8	15.4
	예술·스포츠·여가	70,589	87.2	4.6	2.0	4.3	1.6	11.0
	하수·폐기물 처리업	3,035	76.1	11.6	0.4	1.1	3.2	30.5
	교육서비스업	104,446	81.7	8.9	1.1	3.6	0.0	14.9
	개인서비스업	154,622	81.5	7.0	2.5	2.5	0.2	16.4
	부동산·임대업	74,457	88.5	7.5	0.1	1.4	0.0	11.1

## 제2절 기술 원천

### 1. 창업 아이템 및 아이디어 원천

- 창업 아이템 및 아이디어 원천은 본인만의 아이디어가 가장 높은 84.4%로 나타났고, 다음으로 기술이전 10.1%, 아이디어 보유자와 함께 참여 3.1%, 아이디어 교류, 협업을 통한 창업아이템 발굴 2.4% 순으로 나타남

[그림 4-3] 창업 아이템 및 아이디어 원천



[표 4-5] 창업 아이템 및 아이디어 원천

(단위 : N, %)

구 분	전체	기술이전	아이디어 보유자와 함께 참여	아이디어 교류, 협업을 통한 창업아이템 발굴	본인만의 아이디어
전 체	2,001,674	10.1	3.1	2.4	84.4

▣ 업력별 창업 아이템 및 아이디어 원천은 모두 본인만의 아이디어가 가장 높은 것으로 나타남

▣ 업종별도 마찬가지로 본인만의 아이디어가 가장 높은 것을 볼 수 있으며, 기술이전 창업은 제조업(19.0%)과 전문, 과학 및 기술 서비스업(21.7%), 교육 서비스업(21.4%) 정도만이 약 20% 정도 비중을 차지하는 것으로 나타남

[표 4-6] 창업 아이템 및 아이디어 원천(업력별/업종별)

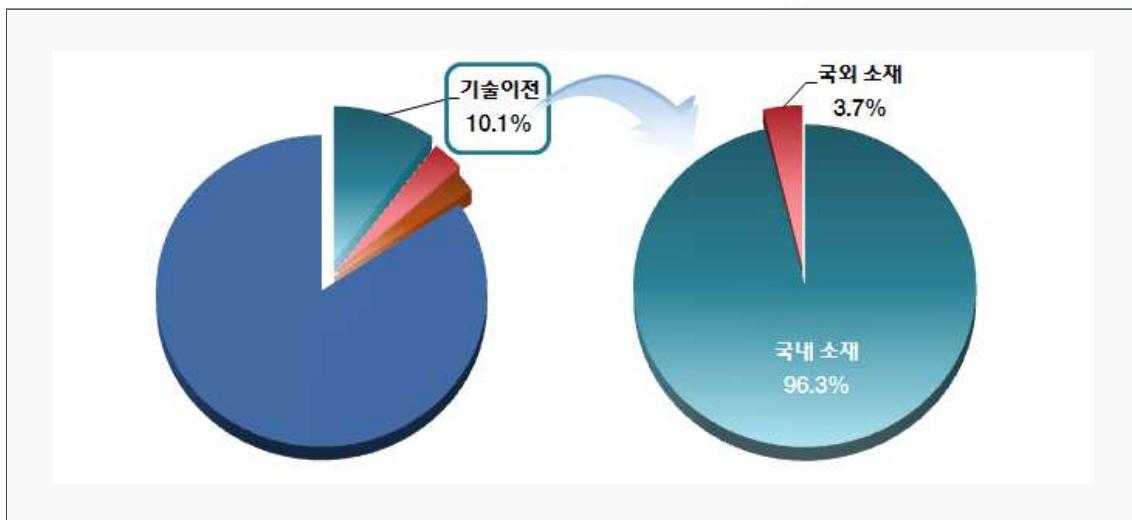
(단위 : N, %)

구 분	전체	기술이전	아이디어 보유자와 함께 참여	아이디어 교류, 협업을 통한 창업아이템 발굴	본인만의 아이디어
업력	전 체	2,001,674	10.1	3.1	2.4
	1년	520,297	7.3	3.0	87.6
	2년	402,369	9.7	3.1	85.1
	3년	308,413	9.2	2.4	83.0
	4년	241,327	11.3	2.4	84.1
	5년	206,614	12.3	2.0	84.9
	6년	174,111	16.2	4.8	77.4
	7년	148,543	10.9	5.4	81.9
업종	제조업	184,293	19.0	2.9	75.7
	광업	501	8.8	4.2	82.5
	건설업	67,294	5.9	5.3	83.8
	운수업	131,054	2.2	1.5	90.1
	출판·영상·정보	23,157	17.7	2.9	74.1
	사업서비스업	27,668	15.8	2.0	80.1
	전문·과학·기술	49,341	21.7	3.5	73.7
	보건·사회복지	51,032	17.8	0.9	79.3
	농·임·어업	798	6.0	6.6	75.6
	전기·가스·수도	395	12.4	1.5	81.0
	도·소매업	545,385	7.9	4.2	85.5
	숙박·음식점업	507,966	10.7	3.2	84.7
	금융·보험업	5,641	7.2	7.6	76.1
	예술·스포츠·여가	70,589	5.6	3.3	88.4
	하수·폐기물 처리업	3,035	5.8	5.9	83.4
	교육서비스업	104,446	21.4	1.1	76.4
	개인서비스업	154,622	4.8	1.5	91.3
	부동산·임대업	74,457	1.9	2.7	94.5

## 2. 기술이전 주체 소재지

- ▣ 기술이전 창업기업(10.1%)에 대한 기술이전 주체의 소재지 분포는 국내 소재가 96.3%로 나타났고, 국외 소재는 3.7%로 나타남

[그림 4-4] 기술이전 주체 소재지



[표 4-7] 기술이전 주체 소재지

(단위 : N, %)

구 분	전체	국내 소재	국외 소재
전 체	202,978	96.3	3.7

▣ 업력별 기술이전 주체의 소재지는 모두 국내 소재가 높은 것으로 나타남

▣ 업종별도 마찬가지로 대부분 국내 소재가 높은 것으로 나타났고, 국외 소재가 전혀 없는 업종도 볼 수 있음

[표 4-8] 기술이전 주체 소재지(업력별/업종별)

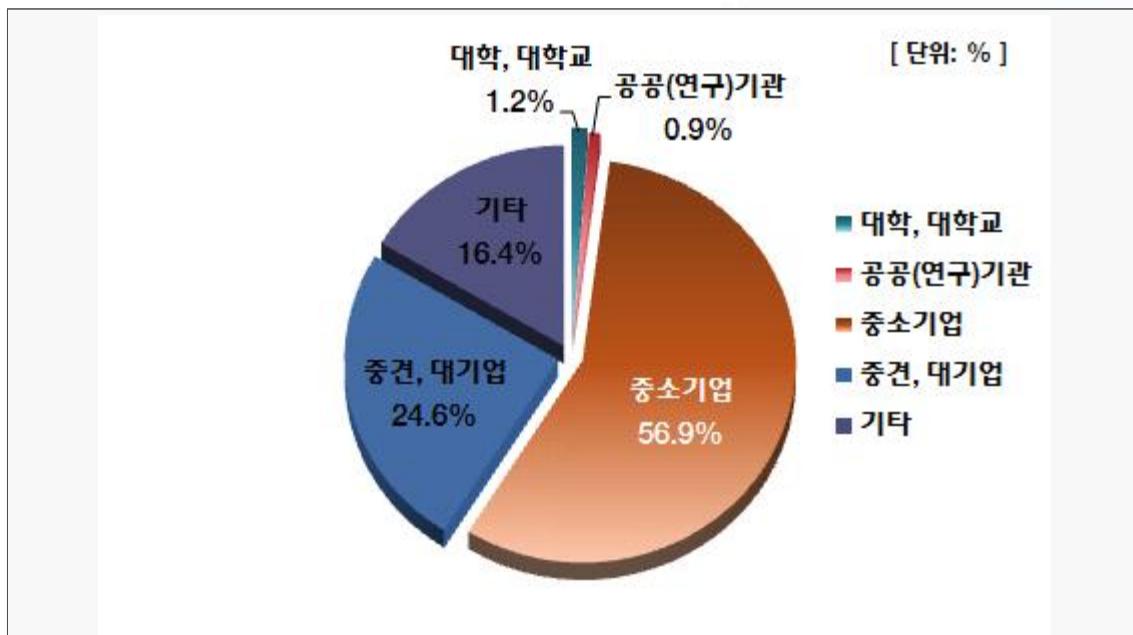
(단위 : N, %)

구 분	전체	국내 소재	국외 소재
전 체	202,978	96.3	3.7
업력	1년	38,241	99.3
	2년	39,165	97.8
	3년	28,482	97.4
	4년	27,310	98.9
	5년	25,402	96.6
	6년	28,233	89.9
	7년	16,146	89.7
업종	제조업	34,992	92.2
	광업	44	100.0
	건설업	3,944	97.2
	운수업	2,920	100.0
	출판·영상·정보	4,094	93.5
	사업서비스업	4,366	86.7
	전문·과학·기술	10,694	92.4
	보건·사회복지	9,077	89.5
	농·임·어업	48	92.7
	전기·가스·수도	49	100.0
	도·소매업	42,963	100.0
	숙박·음식점업	54,155	100.0
	금융·보험업	404	100.0
	예술·스포츠·여가	3,933	90.7
	하수·폐기물 처리업	175	100.0
	교육서비스업	22,339	92.4
	개인서비스업	7,389	100.0
	부동산·임대업	1,393	100.0

### 3. 기술이전 주체 유형

- ▣ 기술이전의 주체 유형은 중소기업이 가장 높은 56.9%로 나타났고, 다음으로 중견·대기업 24.6%, 기타 16.4%, 대학·대학교 1.2%, 공공(연구)기관 0.9% 순으로 나타남

[그림 4-5] 기술이전 주체 유형



[표 4-9] 기술이전 주체 유형

(단위 : N, %)

구 분	전체	대학, 대학교	공공(연구) 기관	중소기업	중견, 대기업	기타
전 체	202,978	1.2	0.9	56.9	24.6	16.4

- ▣ 업력별 기술이전 주체 유형은 모두 중소기업이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별 기술이전 주체 유형은 금융 및 보험업과 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업, 수리 및 기타 개인 서비스업을 제외하고는 모두 중소기업, 중견·대기업이 높게 나타남
- ▣ 그중, 도매 및 소매업은 중견·대기업(56.1%) 비중이 중소기업(34.1%)보다 높은 것을 볼 수 있음

[표 4-10] 기술이전 주체 유형(업력별/업종별)

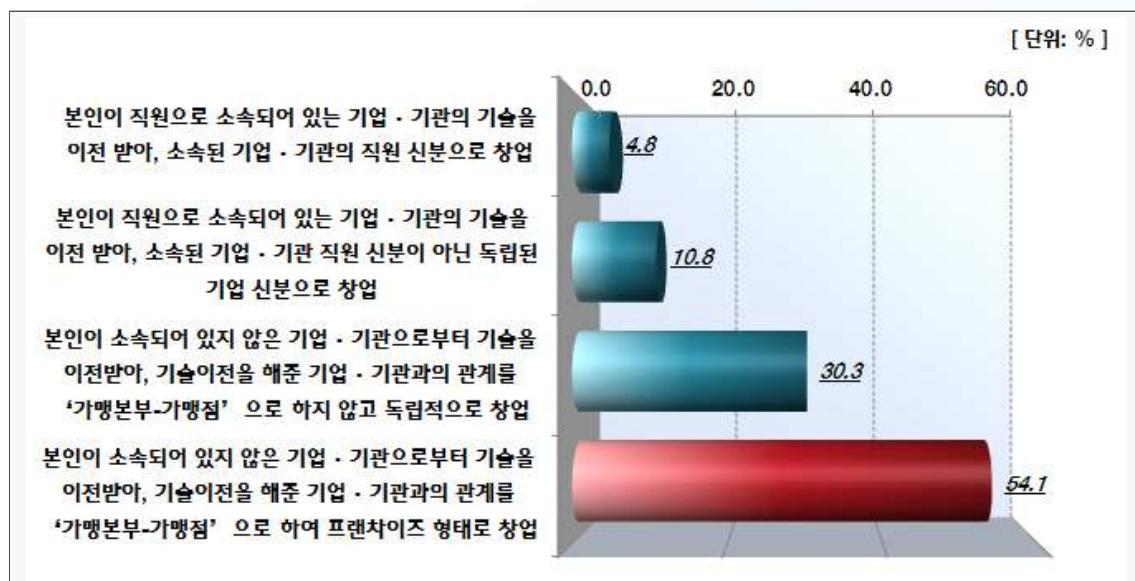
(단위 : N, %)

구 분	전체	대학, 대학교	공공(연구) 기관	중소기업	중견, 대기업	기타
전 체	202,978	1.2	0.9	56.9	24.6	16.4
업력	1년	38,241	2.3	0.7	41.9	32.7
	2년	39,165	0.7	0.5	61.6	24.1
	3년	28,482	0.7	2.3	70.4	11.1
	4년	27,310	3.3	0.7	48.5	28.5
	5년	25,402	0.6	0.4	67.4	24.3
	6년	28,233	0.0	0.0	55.0	19.4
	7년	16,146	0.0	1.9	58.2	34.0
업종	제조업	34,992	3.2	2.9	65.5	20.5
	광업	44	0.0	0.0	61.1	3.0
	건설업	3,944	0.0	0.0	65.9	12.1
	운수업	2,920	0.0	0.1	65.8	0.0
	출판·영상·정보	4,094	2.6	5.2	64.1	20.7
	사업서비스업	4,366	1.9	0.9	67.1	23.4
	전문·과학·기술	10,694	2.3	2.4	67.1	24.4
	보건·사회복지	9,077	6.6	1.8	61.6	25.8
	농·임·어업	48	20.3	0.0	46.2	0.0
	전기·가스·수도	49	0.0	0.0	86.4	13.6
	도·소매업	42,963	0.0	0.0	34.1	56.1
	숙박·음식점업	54,155	0.0	0.0	61.1	9.2
	금융·보험업	404	0.0	0.0	15.7	30.3
	예술·스포츠·여가	3,933	0.0	0.8	68.5	15.5
	하수·폐기물 처리업	175	0.0	0.0	26.4	30.4
	교육서비스업	22,339	1.1	0.0	67.5	25.4
	개인서비스업	7,389	0.0	0.0	38.8	0.0
	부동산·임대업	1,393	0.0	0.0	82.3	0.0

## 4. 기술이전 주체와의 관계

- ▣ 기술이전 주체와의 관계는 ‘본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 가맹본부-가맹점으로 하여 프랜차이즈 형태로 창업’이 가장 높은 54.1%로 나타났고, 다음으로 ‘본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전 받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 가맹본부-가맹점으로 하지 않고 독립적으로 창업’ 30.3%, ‘본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관 직원 신분이 아닌 독립된 기업 신분으로 창업’ 10.8%, ‘본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관의 직원 신분으로 창업’ 4.8% 순으로 나타남

[그림 4-6] 기술이전 주체와의 관계



[표 4-11] 기술이전 주체와의 관계

(단위 : N, %)

구 분	전체	관계 ①	관계 ②	관계 ③	관계 ④
전 체	202,978	4.8	10.8	30.3	54.1

- ❖ 관계 ① : 본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관의 직원 신분으로 창업
- ❖ 관계 ② : 본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관 직원 신분이 아닌 독립된 기업 신분으로 창업
- ❖ 관계 ③ : 본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 '가맹본부-가맹점'으로 하지 않고 독립적으로 창업
- ❖ 관계 ④ : 본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 '가맹본부-가맹점'으로 하여 프랜차이즈 형태로 창업

- ▣ 업력에 상관없이 기술이전 주체와의 관계는 ④번('본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 가맹본부-가맹점으로 하여 프랜차이즈 형태로 창업')이 가장 높은 결과를 보였으며, ③번, ②번, ①번 순으로 나타남
- ▣ 업종별도 대부분 ④번이 가장 높은 결과를 보였으나, 특정 업종별 조금씩 차이가 있는 것으로 나타남(광업, 농업, 임업 및 어업은 ①번, 건설업, 운수업은 ③번 등)

[표 4-12] 기술이전 주체와의 관계(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

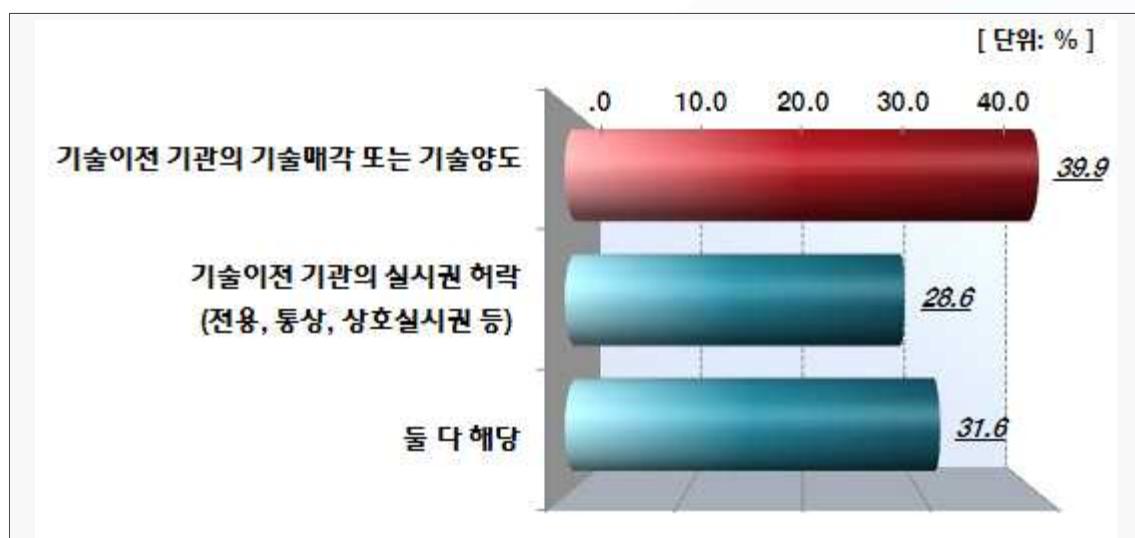
구 분	전체	관계 ①	관계 ②	관계 ③	관계 ④
전 체	202,978	4.8	10.8	30.3	54.1
업력	1년	38,241	2.7	1.4	33.0
	2년	39,165	1.3	10.8	21.7
	3년	28,482	6.8	10.3	22.7
	4년	27,310	10.9	14.5	25.4
	5년	25,402	6.5	16.2	29.0
	6년	28,233	3.4	15.8	47.0
	7년	16,146	4.1	11.1	39.1
업종	제조업	34,992	11.4	18.0	32.7
	광업	44	48.0	16.1	35.8
	건설업	3,944	9.9	15.0	53.7
	운수업	2,920	0.1	0.1	59.3
	출판·영상·정보	4,094	6.4	15.0	27.4
	사업서비스업	4,366	4.4	14.2	37.3
	전문·과학·기술	10,694	3.8	14.9	39.4
	보건·사회복지	9,077	4.8	14.0	26.0
	농·임·어업	48	33.6	20.3	21.8
	전기·가스·수도	49	0.0	13.6	38.1
	도·소매업	42,963	2.6	12.4	12.2
	숙박·음식점업	54,155	3.0	3.1	36.2
	금융·보험업	404	0.0	11.8	27.3
	예술·스포츠·여가	3,933	0.0	10.6	47.1
	하수·폐기물 처리업	175	11.6	20.1	20.1
	교육서비스업	22,339	3.0	12.7	26.6
	개인서비스업	7,389	8.3	9.1	47.5
	부동산·임대업	1,393	0.0	0.0	34.4

- ❖ 관계 ① : 본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관의 직원 신분으로 창업
- ❖ 관계 ② : 본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관 직원 신분이 아닌 독립된 기업 신분으로 창업
- ❖ 관계 ③ : 본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 '가맹본부-가맹점'으로 하지 않고 독립적으로 창업
- ❖ 관계 ④ : 본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 '가맹본부-가맹점'으로 하여 프랜차이즈 형태로 창업

## 5. 기술이전 방법

- ▣ 기술이전 방법은 기술이전 기관의 기술매각 또는 기술양도가 가장 높은 39.9%로 나타났고, 다음으로 둘 다 해당 31.6%, 기술이전 기관의 실시권 허락(전용·통상·상호 실시권 등) 28.6% 순으로 나타남

[그림 4-7] 기술이전 방법



[표 4-13] 기술이전 방법

(단위 : N, %)

구 분	전체	기술이전 기관의 기술매각 또는 기술양도	기술이전 기관의 실시권 허락 (전용, 통상, 상호 실시권 등)	둘 다 해당
전 체	202,978	39.9	28.6	31.6

- ▣ 업력별 기술이전 방법을 보면 1년차, 6년차, 7년차는 기술이전 기관의 기술매각 또는 기술양도가 가장 높았고, 2년차, 3년차, 5년차는 기술이전 기관의 실시권 허락, 4년차는 둘 다 해당이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별도 대부분 기술이전 기관의 기술매각 또는 기술양도가 높게 나타났으나, 건설업, 운수업, 농·임·어업 등의 업종은 기술이전 기관의 실시권 허락이 0.0%로 나타남

[표 4-14] 기술이전 방법(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

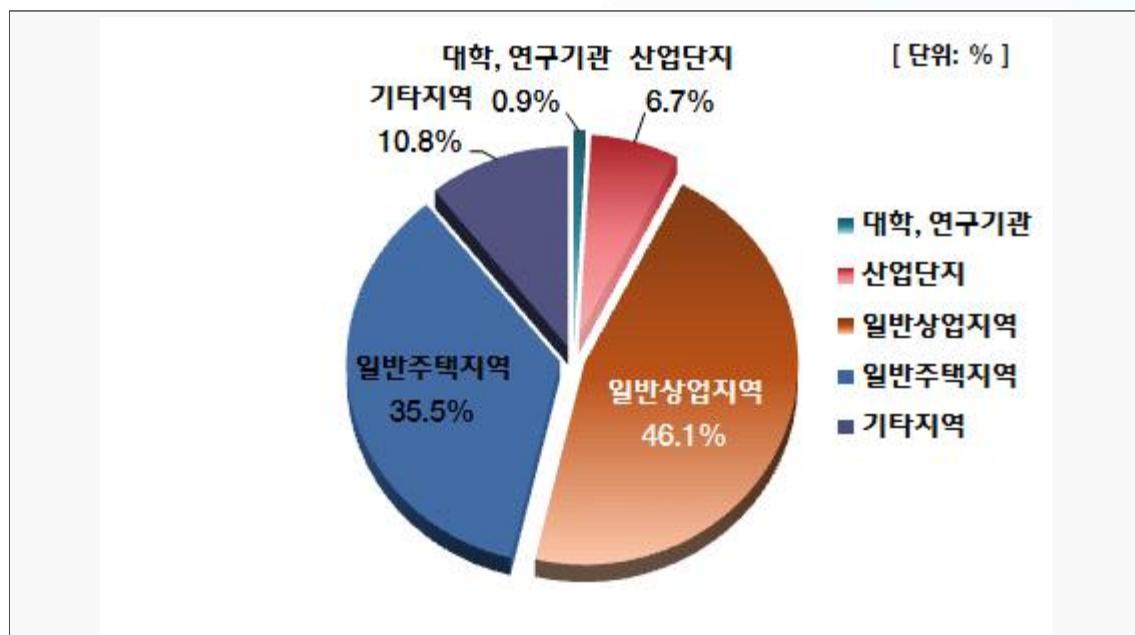
구 분	전체	기술이전 기관의 기술매각 또는 기술양도	기술이전 기관의 실시권 허락 (전용, 통상, 상호 실시권 등)	둘 다 해당
전 체	202,978	39.9	28.6	31.6
업력	1년	38,241	43.9	23.2
	2년	39,165	30.1	37.4
	3년	28,482	32.5	38.6
	4년	27,310	38.9	14.7
	5년	25,402	34.2	41.4
	6년	28,233	50.1	27.9
	7년	16,146	59.7	6.7
업종	제조업	34,992	46.0	13.3
	광업	44	42.5	41.4
	건설업	3,944	60.4	0.0
	운수업	2,920	58.5	0.0
	출판·영상·정보	4,094	38.8	27.8
	사업서비스업	4,366	49.6	17.1
	전문·과학·기술	10,694	37.6	32.8
	보건·사회복지	9,077	55.0	11.5
	농·임·어업	48	66.4	0.0
	전기·가스·수도	49	16.3	23.2
	도·소매업	42,963	29.6	38.8
	숙박·음식점업	54,155	37.7	39.8
	금융·보험업	404	38.3	22.7
	예술·스포츠·여가	3,933	26.1	44.4
	하수·폐기물 처리업	175	18.8	5.5
	교육서비스업	22,339	47.4	18.3
	개인서비스업	7,389	39.6	34.0
	부동산·임대업	1,393	0.0	16.7

## 제3절 창업 입지

### 1. 사업장 입지

- 사업장의 입지로는 일반상업지역이 가장 높은 46.1%로 나타났고, 다음으로 일반주택지역 35.5%, 기타지역 10.8%, 산업단지 6.7%, 대학, 연구기관 0.9% 순으로 나타남

[그림 4-8] 사업장 입지



[표 4-15] 사업장 입지

(단위 : N, %)

구 분	전체	대학, 연구기관	산업단지	일반상업지역	일반주택지역	기타지역
전 체	2,001,674	0.9	6.7	46.1	35.5	10.8

▣ 업력별 사업장 입지는 모두 일반상업지역, 일반주택지역 순으로 나타남

▣ 업종별도 대부분 일반상업지역이 가장 높은 것으로 나타났으나, 광업, 운수업, 농·임·어업은 기타지역, 전기·가스·증기 및 수도사업은 산업단지, 건설업, 보건업 및 사회복지 서비스업 등은 일반주택지역이 높게 나타남

[표 4-16] 사업장 입지(업력별/업종별)

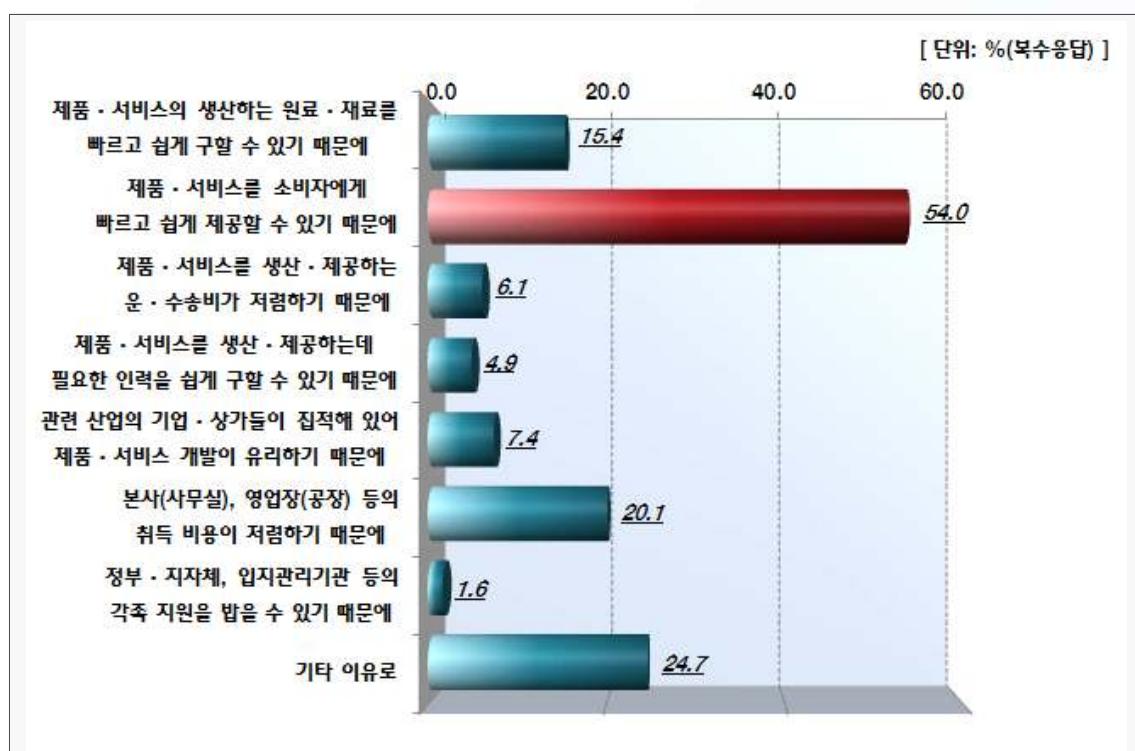
(단위 : N, %)

구 분	전체	대학, 연구기관	산업단지	일반상업지역	일반주택지역	기타지역
업력	전 체	2,001,674	0.9	6.7	46.1	35.5
	1년	520,297	1.0	6.8	46.1	39.0
	2년	402,369	0.5	5.8	49.9	34.7
	3년	308,413	1.2	8.2	39.2	39.0
	4년	241,327	0.2	5.2	46.7	34.1
	5년	206,614	1.9	5.6	48.5	30.8
	6년	174,111	1.3	9.0	45.7	30.3
	7년	148,543	0.2	6.9	46.8	33.2
업종	제조업	184,293	2.1	27.7	34.9	21.0
	광업	501	0.0	20.2	4.9	4.6
	건설업	67,294	0.9	6.8	41.1	42.0
	운수업	131,054	0.0	1.8	10.2	30.6
	출판·영상·정보	23,157	6.8	13.8	53.2	20.4
	사업서비스업	27,668	0.8	5.5	59.2	28.2
	전문·과학·기술	49,341	4.4	6.2	64.2	20.3
	보건·사회복지	51,032	0.2	1.1	31.7	63.0
	농·임·어업	798	0.0	1.3	21.6	18.9
	전기·가스·수도	395	2.4	35.7	19.1	28.7
	도·소매업	545,385	0.3	8.0	54.4	30.8
	숙박·음식점업	507,966	1.3	3.4	49.4	37.8
	금융·보험업	5,641	0.0	1.8	79.0	14.2
	예술·스포츠·여가	70,589	1.0	0.5	59.0	33.6
	하수·폐기물 처리업	3,035	2.3	29.6	30.3	16.2
	교육서비스업	104,446	0.4	0.7	40.1	54.7
	개인서비스업	154,622	0.0	1.9	47.8	45.4
	부동산·임대업	74,457	0.0	2.0	41.6	48.3

## 2. 입지 선정이유

- 사업장 입지 선정이유는 ‘제품·서비스를 소비자에게 빠르고 쉽게 제공할 수 있기 때문에’가 54.0%로 가장 높게 나타났고, 다음으로 ‘기타 이유로’ 24.7%, ‘본사(사무실), 영업장(공장) 등의 취득 비용이 저렴하기 때문에’ 20.1%, ‘제품·서비스의 생산하는 원료·재료를 빠르고 쉽게 구할 수 있기 때문에’ 15.4% 등 순으로 나타남

[그림 4-9] 입지 선정이유(복수응답)



[표 4-17] 입지 선정이유(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	문항 ①	문항 ②	문항 ③	문항 ④	문항 ⑤	문항 ⑥	문항 ⑦	문항 ⑧
전 체	2,001,674	15.4	54.0	6.1	4.9	7.4	20.1	1.6	24.7

- 문항 ① : 제품·서비스의 생산하는 원료·재료를 빠르고 쉽게 구할 수 있기 때문에
- 문항 ② : 제품·서비스를 소비자에게 빠르고 쉽게 제공할 수 있기 때문에
- 문항 ③ : 제품·서비스를 생산·제공하는 운·수송비가 저렴하기 때문에
- 문항 ④ : 제품·서비스를 생산·제공하는데 필요한 인력을 쉽게 구할 수 있기 때문에
- 문항 ⑤ : 관련 산업의 기업·상가들이 집적해 있어 제품·서비스 개발이 유리하기 때문에
- 문항 ⑥ : 본사(사무실), 영업장(공장) 등의 취득 비용이 저렴하기 때문에
- 문항 ⑦ : 정부·지자체, 입지관리기관 등의 각종 지원을 받을 수 있기 때문에
- 문항 ⑧ : 기타 이유로

- ▣ 업력별 사업장 입지 결과 모두 문항 ②번 ‘제품·서비스를 소비자에게 빠르고 쉽게 제공할 수 있기 때문에’가 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별도 대부분 문항 ②번 ‘제품·서비스를 소비자에게 빠르고 쉽게 제공할 수 있기 때문에’가 장 높은 것으로 나타났으나, 업종별 특성에 따라 상이하게 나타남

[표 4-18] 입지 선정이유(복수응답)(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

구 분	전체	문항 ①	문항 ②	문항 ③	문항 ④	문항 ⑤	문항 ⑥	문항 ⑦	문항 ⑧
전 체	2,001,674	15.4	54.0	6.1	4.9	7.4	20.1	1.6	24.7
업력	1년	520,297	16.7	55.9	5.6	3.9	7.0	21.3	1.1
	2년	402,369	14.4	56.7	4.5	4.1	8.2	19.0	1.6
	3년	308,413	14.5	50.6	6.7	4.8	7.0	18.7	2.2
	4년	241,327	12.9	51.9	8.1	8.7	7.2	24.7	1.9
	5년	206,614	15.1	50.0	7.6	4.7	8.3	18.2	2.4
	6년	174,111	18.8	52.1	6.0	4.7	8.3	21.7	1.4
	7년	148,543	15.1	58.7	5.7	5.1	5.3	15.4	1.2
업종	제조업	184,293	19.2	29.5	8.3	7.0	19.2	27.1	4.1
	광업	501	28.2	15.9	16.7	14.4	1.7	16.7	1.4
	건설업	67,294	14.9	40.2	10.5	7.1	6.5	27.0	1.2
	운수업	131,054	14.2	30.4	3.5	2.5	1.8	14.0	0.2
	출판·영상·정보	23,157	10.7	27.7	5.5	4.7	12.5	29.2	7.8
	사업서비스업	27,668	9.0	36.7	5.4	12.1	8.8	28.1	2.5
	전문·과학·기술	49,341	9.4	36.6	5.5	5.6	11.9	27.5	4.6
	보건·사회복지	51,032	9.2	64.6	0.9	5.0	3.4	11.7	1.0
	농·임·어업	798	22.3	24.3	6.5	5.8	7.7	28.7	2.1
	전기·가스·수도	395	23.2	21.6	7.0	4.8	11.3	31.6	5.8
	도·소매업	545,385	16.5	56.5	7.6	4.9	8.0	20.5	0.8
	숙박음식점업	507,966	16.0	60.4	5.6	4.5	4.8	18.7	2.3
	금융·보험업	5,641	12.7	54.1	3.4	4.8	9.8	15.5	1.9
	예술·스포츠·여가	70,589	9.1	61.7	6.0	4.5	3.3	17.0	0.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	15.8	16.3	13.5	1.7	12.4	36.4	8.0
	교육서비스업	104,446	9.2	70.9	1.7	6.6	5.2	12.5	0.4
	개인서비스업	154,622	17.1	71.0	5.7	2.5	6.7	19.4	0.2
	부동산·임대업	74,457	19.0	62.5	4.7	4.5	6.9	24.0	1.3
									17.2

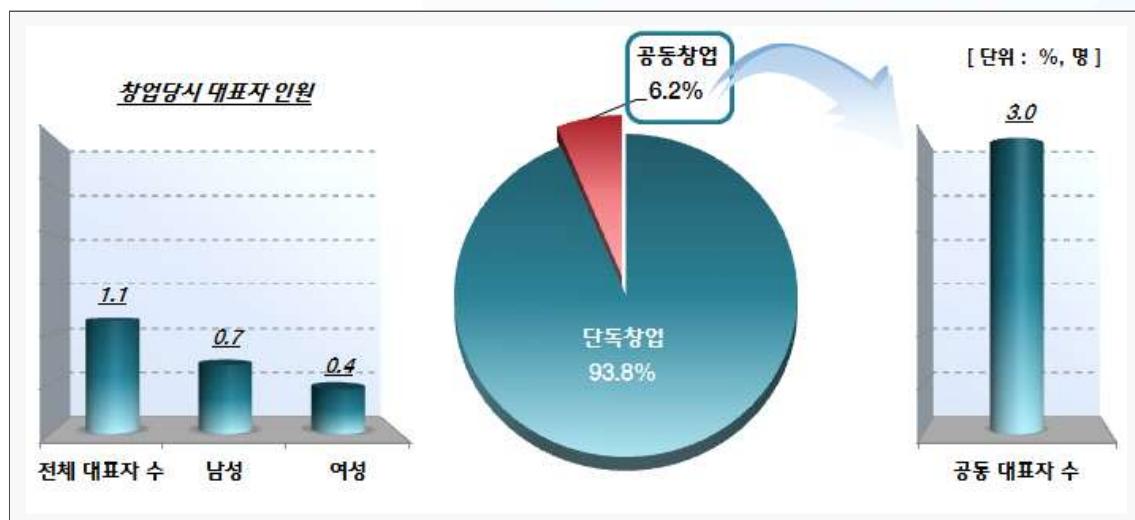
- ❖ 문항 ① : 제품·서비스의 생산하는 원료·재료를 빠르고 쉽게 구할 수 있기 때문에
- ❖ 문항 ② : 제품·서비스를 소비자에게 빠르고 쉽게 제공할 수 있기 때문에
- ❖ 문항 ③ : 제품·서비스를 생산·제공하는 운·수송비가 저렴하기 때문에
- ❖ 문항 ④ : 제품·서비스를 생산·제공하는데 필요한 인력을 쉽게 구할 수 있기 때문에
- ❖ 문항 ⑤ : 관련 산업의 기업·상가들이 집적해 있어 제품·서비스 개발이 유리하기 때문에
- ❖ 문항 ⑥ : 본사(사무실), 영업장(공장) 등의 취득 비용이 저렴하기 때문에
- ❖ 문항 ⑦ : 정부·지자체, 입지관리기관 등의 각종 지원을 밥을 수 있기 때문에
- ❖ 문항 ⑧ : 기타 이유로

## 제4절 창업 형태

### 1. 대표자 인원

- 창업당시 대표자 인원은 전체 평균 1.1명으로 나타났으며, 성별 대표자 인원은 남성 대표자가 0.7명, 여성 대표자가 0.4명으로 나타남
- 단독창업(대표자 인원이 1명인 창업기업)은 93.8%, 공동창업(대표자 인원이 2명 이상인 창업기업)은 6.2%로 나타났으며, 공동창업의 대표자 수는 평균 3.0명으로 나타남

[그림 4-10] 사업장 입지



[표 4-19] 대표자 인원

(단위 : N, %)

구 분	전체	단독창업	공동창업	대표자 수		
				전체	남성	여성
전 체	2,001,674	93.8	6.2	1.1	0.7	0.4

- ▣ 업력별 결과 모두 단독창업이 90% 이상으로 높게 나타났으며, 대표자 수 역시 전체 평균과 유사한 수준으로 모든 업력에서 남성 대표자 수가 여성 대표자 수보다 많은 것을 볼 수 있음
- ▣ 업종별 역시 모두 단독창업이 높게 나타났고, 대부분 남성 대표자 수가 많은 것으로 나타났으나, 보건업 및 사회복지 서비스업, 숙박 및 음식점업, 수리 및 기타 개인 서비스업은 여성 대표자 수가 더 많은 것으로 나타남

[표 4-20] 대표자 인원(업력별/업종별)

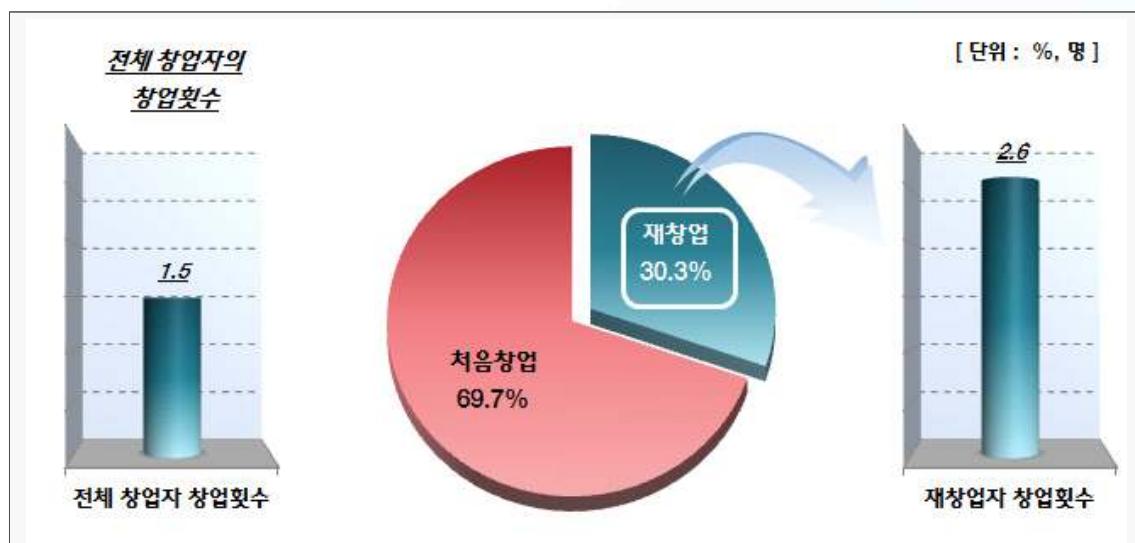
(단위 : N, %)

구 분	전체	단독창업	공동창업	대표자 수		
				전체	남성	여성
전 체	2,001,674	93.8	6.2	1.1	0.7	0.4
업력	1년	520,297	94.4	5.6	1.1	0.6
	2년	402,369	93.8	6.2	1.1	0.7
	3년	308,413	94.6	5.4	1.1	0.7
	4년	241,327	92.1	7.9	1.2	0.7
	5년	206,614	95.3	4.7	1.1	0.7
	6년	174,111	90.5	9.5	1.2	0.8
	7년	148,543	94.9	5.1	1.1	0.8
업종	제조업	184,293	93.2	6.8	1.2	0.9
	광업	501	98.3	1.7	1.1	1.0
	건설업	67,294	88.4	11.6	1.3	1.1
	운수업	131,054	97.5	2.5	1.1	1.0
	출판·영상·정보	23,157	89.1	10.9	1.3	1.0
	사업서비스업	27,668	92.8	7.2	1.2	0.9
	전문·과학·기술	49,341	89.3	10.7	1.2	1.0
	보건·사회복지	51,032	91.3	8.7	1.2	0.5
	농·임·어업	798	89.6	10.4	1.2	1.0
	전기·가스·수도	395	92.4	7.6	1.2	1.0
	도·소매업	545,385	94.8	5.2	1.1	0.7
	숙박·음식점업	507,966	93.5	6.5	1.1	0.5
	금융·보험업	5,641	97.4	2.6	1.0	0.9
	예술·스포츠·여가	70,589	92.2	7.8	1.2	0.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	91.1	8.9	1.2	0.9
	교육서비스업	104,446	95.4	4.6	1.1	0.6
	개인서비스업	154,622	94.5	5.5	1.1	0.5
	부동산·임대업	74,457	93.8	6.2	1.1	0.7

## 2. 과거 창업 횟수

- 2015년 기준 창업경험은 처음창업이 69.7%, 재창업은 30.3%로 나타남
- 전체 창업자의 창업횟수는 평균 1.5회로 나타났고, 처음창업을 제외한 재창업자의 창업횟수는 평균 2.6회로 나타남

[그림 4-11] 재창업 여부 및 과거 창업횟수



[표 4-21] 재창업 여부 및 과거 창업횟수

(단위 : N, %, 횟수)

구 분	전체	처음창업	재창업	전체 창업횟수	재창업횟수
전 체	2,001,674	69.7	30.3	1.5	2.6

- ▣ 업력별로는 창업경험이 유사한 수준을 보이는 것으로 나타났고, 창업횟수 역시 전체 평균에 근사하게 나타남
- ▣ 업종별 역시 대부분 유사한 수준의 창업경험과 창업횟수를 나타낸 반면, 운수업은 전체 평균 보다 약 10% 높은 41.2%의 재창업 비중을 보임

[표 4-22] 재창업 여부 및 과거 창업횟수(업력별/업종별)

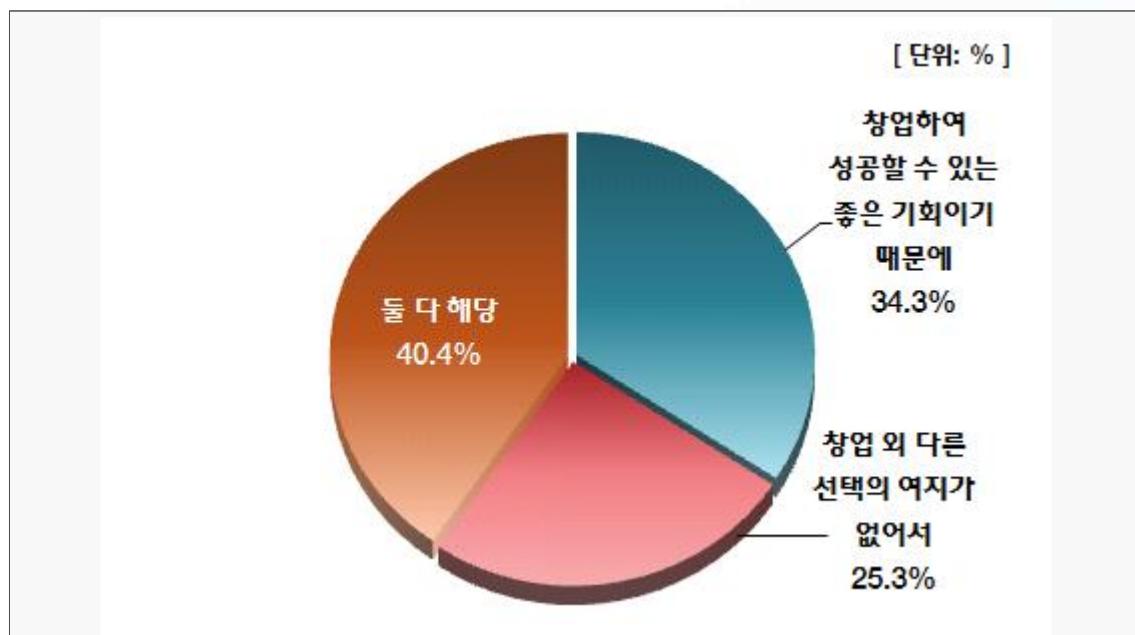
(단위 : N, %, 횟수)

구 분	전체	처음창업	재창업	전체 창업횟수	재창업횟수
전 체	2,001,674	69.7	30.3	1.5	2.6
업력	1년	520,297	65.9	34.1	1.6
	2년	402,369	69.8	30.2	1.5
	3년	308,413	69.1	30.9	1.5
	4년	241,327	69.3	30.7	1.4
	5년	206,614	72.0	28.0	1.4
	6년	174,111	74.1	25.9	1.3
	7년	148,543	75.7	24.3	1.4
업종	제조업	184,293	74.9	25.1	1.3
	광업	501	67.9	32.1	1.4
	건설업	67,294	74.8	25.2	1.3
	운수업	131,054	58.8	41.2	1.5
	출판·영상·정보	23,157	73.5	26.5	1.4
	사업서비스업	27,668	75.4	24.6	1.4
	전문·과학·기술	49,341	80.0	20.0	1.3
	보건·사회복지	51,032	76.0	24.0	1.4
	농·임·어업	798	67.1	32.9	1.4
	전기·가스·수도	395	82.6	17.4	1.3
	도·소매업	545,385	71.0	29.0	1.5
	숙박·음식점업	507,966	65.3	34.7	1.6
	금융·보험업	5,641	74.7	25.3	1.4
	예술·스포츠·여가	70,589	62.7	37.3	1.8
	하수·폐기물 처리업	3,035	64.0	36.0	1.5
	교육서비스업	104,446	75.4	24.6	1.3
	개인서비스업	154,622	73.6	26.4	1.4
	부동산·임대업	74,457	67.6	32.4	1.6

### 3. 창업동기

- 창업동기 분포는 '창업하여 성공할 수 있는 좋은 기회이기 때문에'는 34.3%, '창업 외 다른 선택의 여지가 없어서' 25.3%, 둘 다 해당은 가장 높은 40.4%로 나타남

[그림 4-12] 창업동기



[표 4-23] 창업동기

(단위 : N, %)

구 분	전체	창업하여 성공할 수 있는 좋은 기회이기 때문에	창업 외 다른 선택의 여지가 없어서	둘 다 해당
전 체	2,001,674	34.3	25.3	40.4

▣ 업력별 창업동기는 전체 응답 결과와 같은 분포를 보이는 것으로 나타남

▣ 업종별로는 대부분 업종에서 ‘둘 다 해당’의 응답이 가장 높은 것으로 나타났으나, 제조업, 전문·과학 및 기술 서비스업, 농·임·어업, 전기·가스·증기 및 수도사업, 도매 및 소매업, 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업에서는 ‘창업하여 성공할 수 있는 좋은 기회이기 때문에’가 가장 높은 것으로 나타남

[표 4-24] 창업동기(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

구 분	전체	창업하여 성공할 수 있는 좋은 기회이기 때문에	창업 외 다른 선택의 여지가 없어서	둘 다 해당
전 체	2,001,674	34.3	25.3	40.4
업력	1년	520,297	36.8	25.6
	2년	402,369	34.7	26.0
	3년	308,413	32.2	24.2
	4년	241,327	32.0	26.4
	5년	206,614	34.3	23.7
	6년	174,111	35.4	19.9
	7년	148,543	30.9	31.8
업종	제조업	184,293	40.3	21.5
	광업	501	33.7	28.0
	건설업	67,294	24.7	21.3
	운수업	131,054	21.3	24.6
	출판·영상·정보	23,157	39.9	12.5
	사업서비스업	27,668	35.5	23.7
	전문·과학·기술	49,341	46.8	16.3
	보건·사회복지	51,032	38.6	17.2
	농·임·어업	798	54.7	11.0
	전기·가스·수도	395	57.6	8.0
	도·소매업	545,385	38.9	25.4
	숙박·음식점업	507,966	29.6	30.7
	금융·보험업	5,641	41.2	14.5
	예술·스포츠·여가	70,589	33.0	30.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	42.4	17.9
	교육서비스업	104,446	40.4	15.2
	개인서비스업	154,622	32.7	26.1
	부동산·임대업	74,457	30.1	27.2

제5장

# 창업 성장단계



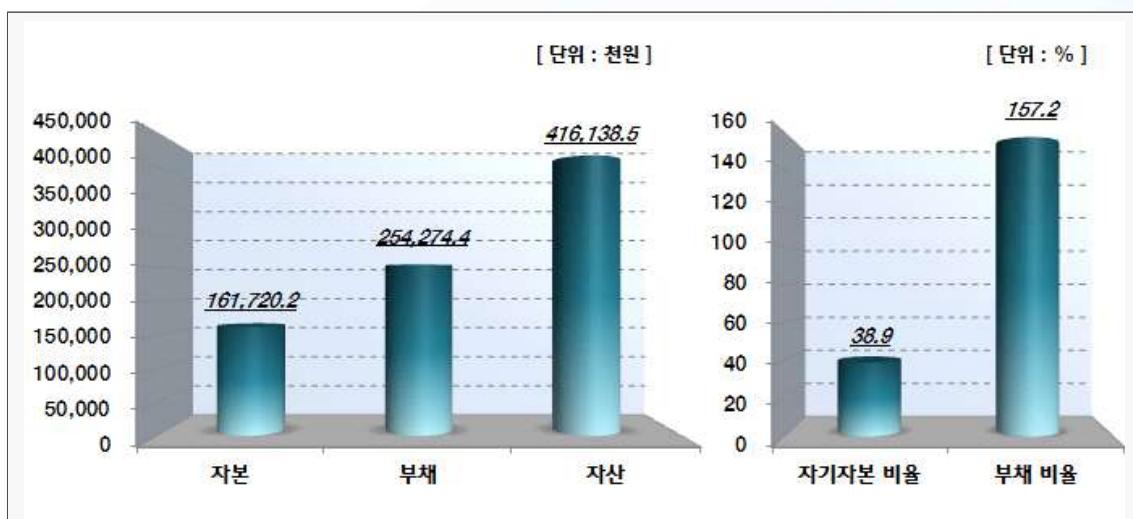
## 제5장 창업 성장단계

### 제1절 재무·자금 현황

#### 1. 창업기업 대차대조표

- '15년 12월말 기준, 창업기업의 자본은 평균 161,720.2천원으로 나타났고, 부채는 평균 254,274.4천원, 자산은 평균 416,138.5천원으로 나타남
- 자기자본 비율은 38.9%로 나타났고, 부채비율은 157.2%로 나타남

[그림 5-1] 대차대조표



[표 5-1] 대차대조표

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	자본	부채	자산	자기자본 비율	부채 비율
전체	2,001,674	161,720.2	254,274.4	416,138.5	38.9	157.2

- ▣ 업력별 평균자본은 4년차, 6년차, 평균부채는 3년차, 7년차에서 감소하였으며, 평균자산은 7년차에서 감소하는 것으로 나타남
- ▣ 업종별로 자본, 부채, 자산의 평균규모가 가장 크게 나타난 업종은 광업으로 나타났고, 부동산 및 임대업의 평균자본이 가장 작게 나타났으며, 평균부채와 평균자산은 교육서비스업이 가장 크게 나타남

[표 5-2] 대차대조표(업력별/업종별)

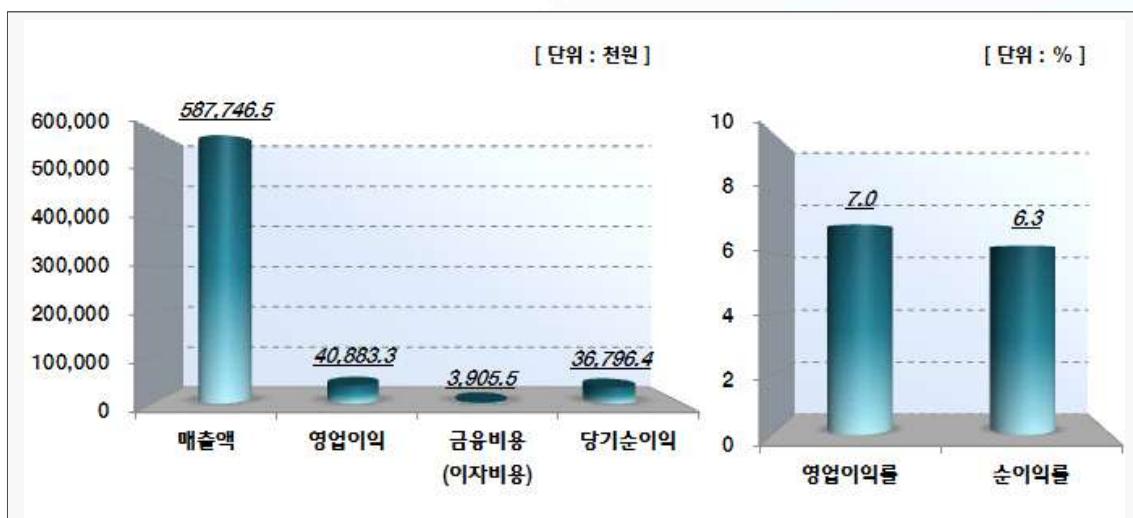
(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	자본	부채	자산	자기자본 비율	부채 비율
전 체	2,001,674	161,720.2	254,274.4	416,138.5	38.9	157.2
업력	1년	520,297	131,885.5	213,958.9	345,844.3	38.1
	2년	402,369	136,265.4	271,067.8	407,333.1	33.5
	3년	308,413	183,270.2	238,174.3	421,444.5	43.5
	4년	241,327	173,826.0	260,720.3	435,431.2	39.9
	5년	206,614	187,410.6	267,041.3	454,812.5	41.2
	6년	174,111	186,504.3	322,997.1	509,501.4	36.6
	7년	148,543	205,978.4	274,642.6	480,621.0	42.9
업종	제조업	184,293	302,149.8	388,866.8	692,262.2	43.6
	광업	501	966,407.8	1,340,157.4	2,306,565.1	41.9
	건설업	67,294	251,217.3	350,093.6	601,310.9	41.8
	운수업	131,054	174,621.2	195,269.3	370,181.9	47.2
	출판·영상·경보	23,157	270,860.8	426,936.2	697,796.9	38.8
	사업서비스업	27,668	143,230.4	105,240.0	248,470.3	57.6
	전문·과학·기술	49,341	155,262.7	156,482.4	311,745.2	49.8
	보건·사회복지	51,032	270,157.9	328,406.2	598,564.1	45.1
	농·임·어업	798	700,844.1	558,184.2	1,259,028.3	55.7
	전기·가스·수도	395	596,250.3	857,285.1	1,453,535.4	41.0
	도·소매업	545,385	134,266.6	324,337.9	458,604.6	29.3
	숙박·음식점업	507,966	134,031.3	153,384.7	287,416.0	46.6
	금융·보험업	5,641	775,225.9	762,521.4	1,537,747.2	50.4
	예술·스포츠·여가	70,589	183,839.5	248,343.1	432,470.3	42.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	497,908.1	755,857.4	1,253,765.6	39.7
	교육서비스업	104,446	110,807.9	96,677.7	207,485.6	53.4
	개인서비스업	154,622	106,837.9	130,548.6	237,386.5	45.0
	부동산·임대업	74,457	94,155.8	540,079.1	634,234.9	14.8

## 2. 창업기업 손익계산서

- ▣ '15년 12월말 기준, 창업기업의 매출액은 평균 587,746.5천원으로 나타났고, 영업이익은 평균 40,883.3천원, 금융비용(이자비용)은 평균 3,905.5천원, 당기순이익은 평균 36,796.4천원으로 나타남
- ▣ 영업이익률은 7.0%로 나타났고, 순이익률은 6.3%로 나타남

[그림 5-2] 손익계산서



[표 5-3] 손익계산서

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	매출액	영업이익	금융비용 (이자비용)	당기순이익	영업이익률	순이익률
전 체	2,001,674	587,746.5	40,883.3	3,905.5	36,796.4	7.0	6.3

- ▣ 업력별 평균매출액은 4년차, 5년차, 7년차에서 감소한 반면, 평균당기순이익은 4년차에서만 감소하는 것으로 나타남
- ▣ 업종별 평균매출액인 가장 높은 업종은 금융 및 보험업으로 나타났고, 숙박 및 음식점업이 가장 낮게 나타났으며, 평균당기순이익은 광업이 가장 높고, 농·임·어업이 가장 낮게 나타남

[표 5-4] 손익계산서(업력별/업종별)

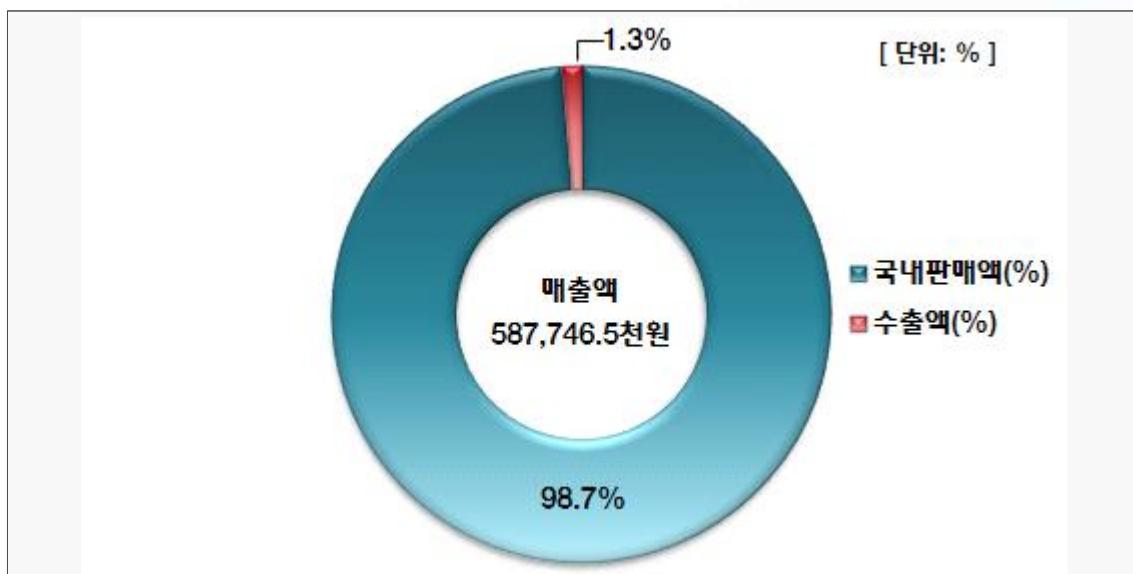
(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	매출액	영업이익	금융비용 (이자비용)	당기순이익	영업이익률	순이익률	
전 체	2,001,674	587,746.5	40,883.3	3,905.5	36,796.4	7.0	6.3	
업력	1년	520,297	406,704.6	30,600.7	3,805.7	24,744.4	7.5	6.1
	2년	402,369	542,812.9	42,343.2	2,987.9	42,569.0	7.8	7.8
	3년	308,413	668,656.4	48,098.6	5,173.5	44,248.3	7.2	6.6
	4년	241,327	628,771.1	38,565.3	4,826.6	35,703.0	6.1	5.7
	5년	206,614	600,230.9	41,964.1	3,345.8	35,784.6	7.0	6.0
	6년	174,111	866,527.7	47,086.1	4,059.6	43,081.3	5.4	5.0
	7년	148,543	764,820.4	52,956.9	3,209.4	43,719.0	6.9	5.7
업종	제조업	184,293	1,077,699.4	65,136.8	6,119.1	53,167.8	6.0	4.9
	광업	501	2,078,283.8	25,103.2	1,616.9	80,022.4	1.2	3.9
	건설업	67,294	2,176,086.8	88,004.7	4,045.7	37,697.4	4.0	1.7
	운수업	131,054	778,163.7	41,363.9	2,341.5	40,753.0	5.3	5.2
	출판·영상·정보	23,157	774,214.1	46,006.2	2,747.3	49,809.5	5.9	6.4
	사업서비스업	27,668	628,544.6	47,223.6	1,371.8	49,088.2	7.5	7.8
	전문·과학·기술	49,341	585,038.8	34,483.1	1,887.6	36,049.8	5.9	6.2
	보건·사회복지	51,032	758,807.8	41,199.8	5,439.0	42,653.8	5.4	5.6
	농·임·어업	798	1,606,374.3	93,214.9	14,014.0	3,490.0	5.8	0.2
	전기·가스·수도	395	815,479.7	131,987.6	45,137.0	6,569.5	16.2	0.8
	도·소매업	545,385	673,565.5	37,084.1	3,752.2	27,733.2	5.5	4.1
	숙박·음식점업	507,966	180,914.7	34,768.3	2,730.7	43,992.4	19.2	24.3
	금융·보험업	5,641	3,836,132.9	79,039.7	4,874.2	19,819.9	2.1	0.5
	예술·스포츠·여가	70,589	255,779.8	21,432.7	6,913.5	26,347.7	8.4	10.3
	하수폐기물 처리업	3,035	2,804,463.4	109,835.1	4,648.2	29,976.1	3.9	1.1
	교육서비스업	104,446	395,338.6	33,277.1	2,351.3	39,897.7	8.4	10.1
	개인서비스업	154,622	206,854.1	23,513.4	504.7	28,231.6	11.4	13.6
	부동산·임대업	74,457	579,637.0	65,582.0	17,753.7	18,787.6	11.3	3.2

### 3. 창업기업 국내 판매액 및 수출액

- '15년 12월말 기준, 창업기업의 매출액 중 국내 판매액이 98.7%로 대부분을 차지하는 것으로 나타났고, 수출액은 1.3%로 나타남

[그림 5-3] 국내 판매액 및 수출액



[표 5-5] 국내 판매액 및 수출액

(단위 : N, %)

구 분	전체	국내 판매액	수출액
전 체	2,001,674	98.7	1.3

▣ 업력별로는 3년차, 5년차에서 수출 비중이 각각 2.1%로 다른 업력에 비해 높게 나타남

▣ 업종별로는 하수·폐기물처리·원료재생 및 환경복원업의 수출 비중이 3.8%로 가장 높게 나타났으며, 숙박 및 음식점업과 금융 및 보험업은 국내 판매액이 100.0%로 나타남

[표 5-6] 국내 판매액 및 수출액(업력별/업종별)

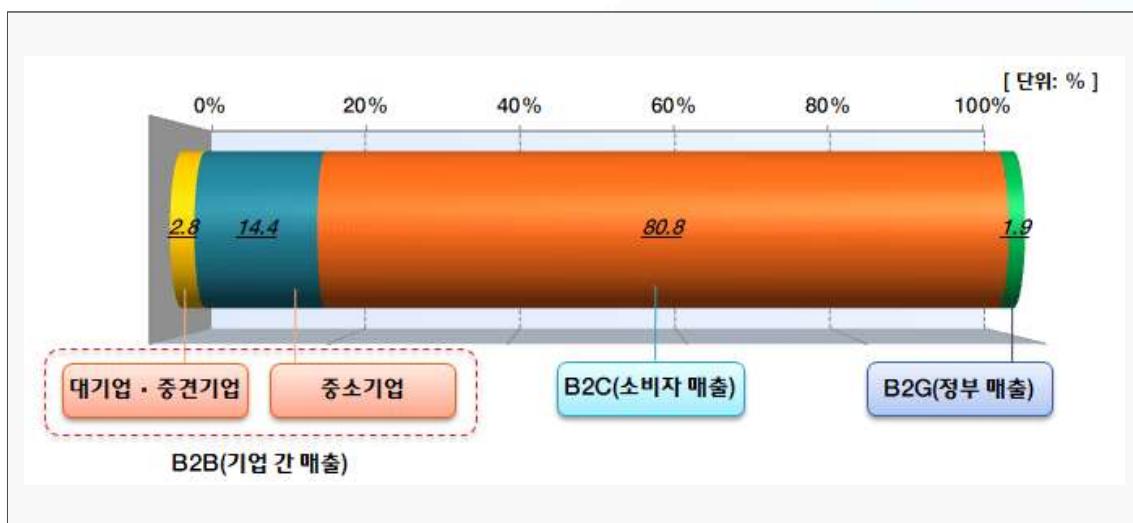
(단위 : N, %)

구 분	전체	국내 판매액	수출액
전 체	2,001,674	98.7	1.3
업력	1년	520,297	99.0
	2년	402,369	99.1
	3년	308,413	97.9
	4년	241,327	99.2
	5년	206,614	97.9
	6년	174,111	98.9
	7년	148,543	98.6
업종	제조업	184,293	97.9
	광업	501	99.8
	건설업	67,294	99.1
	운수업	131,054	99.6
	출판·영상·정보	23,157	97.4
	사업서비스업	27,668	97.9
	전문·과학·기술	49,341	98.3
	보건·사회복지	51,032	99.5
	농·임·어업	798	99.7
	전기·가스·수도	395	98.0
	도·소매업	545,385	97.1
	숙박·음식점업	507,966	100.0
	금융·보험업	5,641	100.0
	예술·스포츠·여가	70,589	99.9
	하수·폐기물 처리업	3,035	96.2
	교육서비스업	104,446	99.3
	개인서비스업	154,622	99.1
	부동산·임대업	74,457	99.9

#### 4. 창업기업 매출대상

- 창업기업 매출대상은 B2C(소비자 매출)가 가장 높은 80.8%로 나타났고, 다음으로 B2B(기업 간 매출) 17.2%, B2G(정부 매출) 1.9% 순으로 나타남
- B2B(기업 간 매출)는 중소기업이 14.4%, 대기업·중견기업이 2.8%로 나타남

[그림 5-4] 창업기업 매출대상



[표 5-7] 창업기업 매출대상

(단위 : N, %)

구 분	전체	B2B(기업 간 매출)		B2C (소비자 매출)	B2G (정부 매출)
		대기업, 중견기업	중소기업		
전 체	2,001,674	2.8	14.4	80.8	1.9

- ▣ 업력별 매출대상은 모두 B2C가 가장 높게 나타났고, 1년차, 2년차, 7년차에서 전체 평균 B2C 비중(80.8%)을 상회하는 것으로 나타남
- ▣ 업종별 창업기업 매출대상은 대부분 B2C가 가장 높은 것으로 나타났으나, 제조업과 하수·폐기물처리업, 원료재생 및 환경복원업은 중소기업이 가장 높게 나타났고, 전기·가스·증기 및 수도사업은 대기업·중견기업이 가장 높은 것으로 나타남

[표 5-8] 창업기업 매출대상(업력별/업종별)

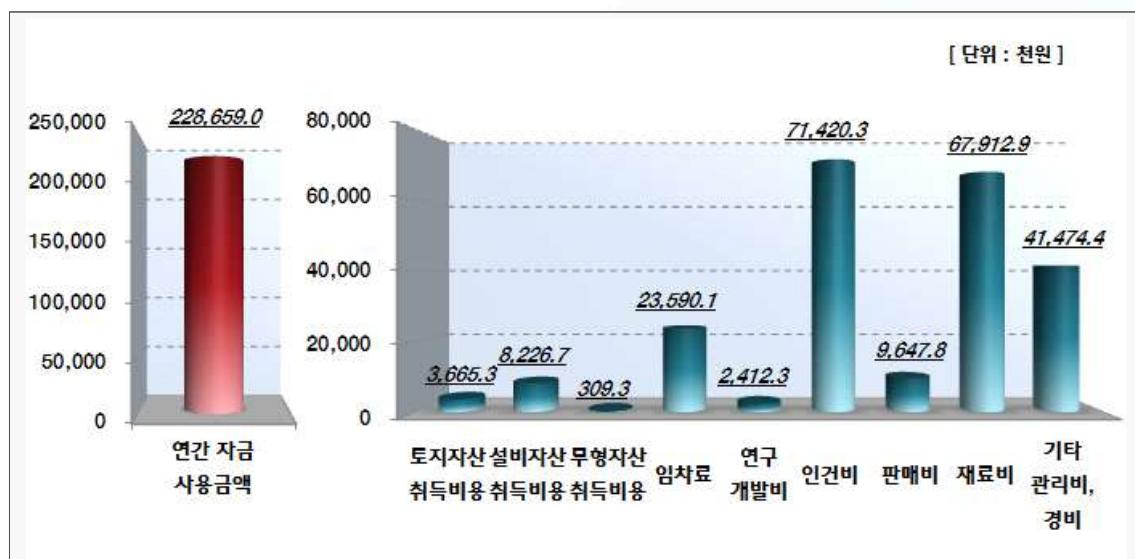
(단위 : N, %)

구 분	전체	B2B(기업 간 매출)		B2C (소비자 매출)	B2G (정부 매출)
		대기업, 중견기업	중소기업		
전 체	2,001,674	2.8	14.4	80.8	1.9
업력	1년	520,297	2.0	13.7	2.4
	2년	402,369	2.8	11.9	1.8
	3년	308,413	2.6	16.5	1.2
	4년	241,327	3.3	15.9	1.5
	5년	206,614	3.9	15.9	2.3
	6년	174,111	4.4	16.5	2.7
	7년	148,543	2.4	12.5	1.4
업종	제조업	184,293	9.9	49.7	2.0
	광업	501	7.5	20.9	4.8
	건설업	67,294	5.6	26.9	12.1
	운수업	131,054	3.1	11.5	0.2
	출판·영상·정보	23,157	15.5	33.3	8.5
	사업서비스업	27,668	8.1	19.6	5.0
	전문·과학·기술	49,341	7.8	32.5	6.5
	보건·사회복지	51,032	0.5	0.0	2.2
	농·임·어업	798	6.2	35.6	20.6
	전기·가스·수도	395	33.0	32.1	14.6
	도·소매업	545,385	1.5	18.7	1.5
	숙박·음식점업	507,966	2.1	3.5	1.7
	금융·보험업	5,641	4.5	9.9	1.6
	예술·스포츠·여가	70,589	0.3	1.0	0.3
	하수·폐기물 처리업	3,035	10.4	43.3	11.6
	교육서비스업	104,446	0.4	1.2	0.8
	개인서비스업	154,622	0.0	4.6	0.3
	부동산·임대업	74,457	0.3	4.6	0.3

## 5. 창업기업 자금투입현황(금액)

- 창업기업의 연간 자금투입금액은 평균 228,659천원인 것으로 나타남
- 전체 투입금액 중 인건비가 가장 높은 71,420.3천원으로 나타났고, 다음으로 재료비 67,912.9천원, 기타 관리비·경비 41,474.4천원 순으로 나타남

[그림 5-5] 창업기업 자금투입현황(금액)



[표 5-9] 창업기업 자금투입현황(금액)

(단위 : N, 천원)

구 분	전체	연간자금 사용금액	토지자산 취득비용	설비자산 취득비용	무형자산 취득비용	임차료	연구 개발비	인건비	판매비	재료비	기타 관리비, 경비 등
전 체	2,001,674	228,659.0	3,665.3	8,226.7	309.3	23,590.1	2,412.3	71,420.3	9,647.8	67,912.9	41,474.4

- ▣ 업력별 자금투입금액은 업력이 높을수록 증가하는 반면, 5년차, 7년차에서 감소하는 것으로 나타남
- ▣ 업종별 자금투입금액은 금융 및 보험업이 가장 높게 나타났으며, 다음으로 하수·폐기물처리업, 전기·가스·증기 및 수도사업, 광업 순으로 나타남

[표 5-10] 창업기업 자금투입현황(금액)(업력별/업종별)

(단위 : 천원)

구 분	연간 자금 사용 금액	토지 자산 취득 비용	설비 자산 취득 비용	무형 자산 취득 비용	임차료	연구 개발비	인건비	판매비	재료비	기타 관리비, 경비 등
전 체	228,659.0	3,665.3	8,226.7	309.3	23,590.1	2,412.3	71,420.3	9,647.8	67,912.9	41,474.4
업력	1년	188,975.4	4,060.4	6,879.5	323.3	24,243.2	592.2	55,728.9	11,650.3	41,199.2
	2년	191,522.2	1,617.5	5,105.6	127.1	22,593.0	3,784.2	56,927.4	7,300.2	58,101.5
	3년	233,009.2	5,089.0	4,189.4	153.4	22,123.8	3,870.4	89,943.8	13,288.4	59,007.2
	4년	297,236.2	10,478.3	7,934.7	255.3	28,404.4	1,966.1	87,988.3	7,272.4	104,285.5
	5년	240,721.5	1,767.7	6,824.8	250.0	16,462.1	2,798.1	63,514.6	4,651.7	99,521.9
	6년	301,730.9	567.8	32,482.9	899.3	25,925.0	1,231.4	95,911.5	8,685.9	89,100.5
	7년	245,380.8	73.7	3,776.1	556.0	26,404.4	3,616.5	82,552.6	13,369.8	78,657.1
업종	제조업	550,919.9	9,190.0	15,779.7	895.8	32,456.0	8,192.8	179,027.8	8,486.7	192,608.1
	광업	752,752.6	3,664.1	73,205.6	2,896.8	65,308.6	7,178.8	259,768.7	11,449.9	178,287.6
	건설업	304,192.5	21,127.5	11,616.1	510.4	19,790.6	1,742.9	119,910.9	9,530.0	78,948.6
	운수업	173,812.6	1,113.8	14,720.8	259.1	10,988.2	10,843.0	58,060.7	11,733.3	35,315.7
	출판·영상·정보	349,113.1	705.8	4,702.9	279.4	28,333.7	16,358.2	138,853.5	17,179.2	86,506.3
	사업서비스업	265,305.0	1,384.2	1,765.3	43.2	29,121.4	1,852.8	114,661.2	33,601.3	36,247.0
	전문·과학·기술	248,762.1	113.3	5,392.8	1,792.2	23,433.2	4,860.7	105,760.9	9,357.4	44,625.4
	보건·사회복지	168,213.9	2,119.9	1,147.1	142.6	27,044.7	558.2	76,367.4	3,716.6	22,498.9
	농·임·어업	533,640.6	9,904.9	68,809.2	1,499.0	33,516.0	1,109.3	142,985.4	9,535.3	189,390.1
	전기·가스·수도	783,619.8	22,256.5	192,918.5	0.0	58,676.5	2,071.1	201,855.4	13,776.4	205,633.0
	도·소매업	345,908.5	2,430.7	13,710.7	34.4	40,500.8	1,644.8	102,098.1	21,246.8	108,589.2
	숙박·음식점업	109,210.4	3,244.3	3,624.7	197.5	14,524.3	70.6	23,772.9	1,642.4	36,955.9
	금융·보험업	804,780.3	14,477.6	4,529.2	19,731.0	58,475.5	2,989.5	332,505.7	42,694.0	194,820.5
	예술·스포츠·여가	74,447.8	1,320.3	6,589.5	16.1	17,244.0	204.3	19,654.6	2,056.9	11,219.3
	하수·폐기물 처리업	799,745.3	3,557.2	19,777.3	39.7	31,980.0	4,763.6	294,473.2	24,031.4	153,155.5
	교육서비스업	48,473.7	553.2	369.5	266.2	6,639.7	314.8	18,257.0	1,041.5	7,856.2
	개인서비스업	73,704.0	3,344.8	1,772.9	0.0	11,892.1	407.7	26,814.0	2,708.5	14,465.7
	부동산·임대업	36,468.1	2,069.3	212.0	272.0	9,976.2	29.7	6,614.4	2,182.5	5,588.2
										9,523.8

## 6. 창업기업 자금투입현황(비중)

- 창업기업 자금투입비중은 인건비가 가장 높은 27.6%로 나타났고, 다음으로 재료비 27.3%, 기타 관리비·경비 등 20.6%, 임차료 17.8%, 판매비 2.9%, 설비자산 취득비용 2.3%, 토지자산 취득비용 0.5%, 무형자산 취득비용 0.3% 순으로 나타남

[그림 5-6] 창업기업 자금투입현황(비중)



[표 5-11] 창업기업 자금투입현황(비중)

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	연간자금 사용금액	토지자산 취득비용	설비자산 취득비용	무형자산 취득비용	임차료	연구 개발비	인건비	판매비	재료비	기타 관리비, 경비 등
전 체	2,001,674	228,659.0	0.5	2.3	0.3	17.8	0.6	27.6	2.9	27.3	20.6

- ▣ 업력별 창업기업 자금투입비중은 모든 업력에서 인건비와 재료비에 투입되는 비중이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별 창업기업 자금투입비중 역시 대부분 인건비와 재료비에 투입되는 비중이 높은 것으로 나타남

[표 5-12] 창업기업 자금투입현황(비중)(업력별/업종별)

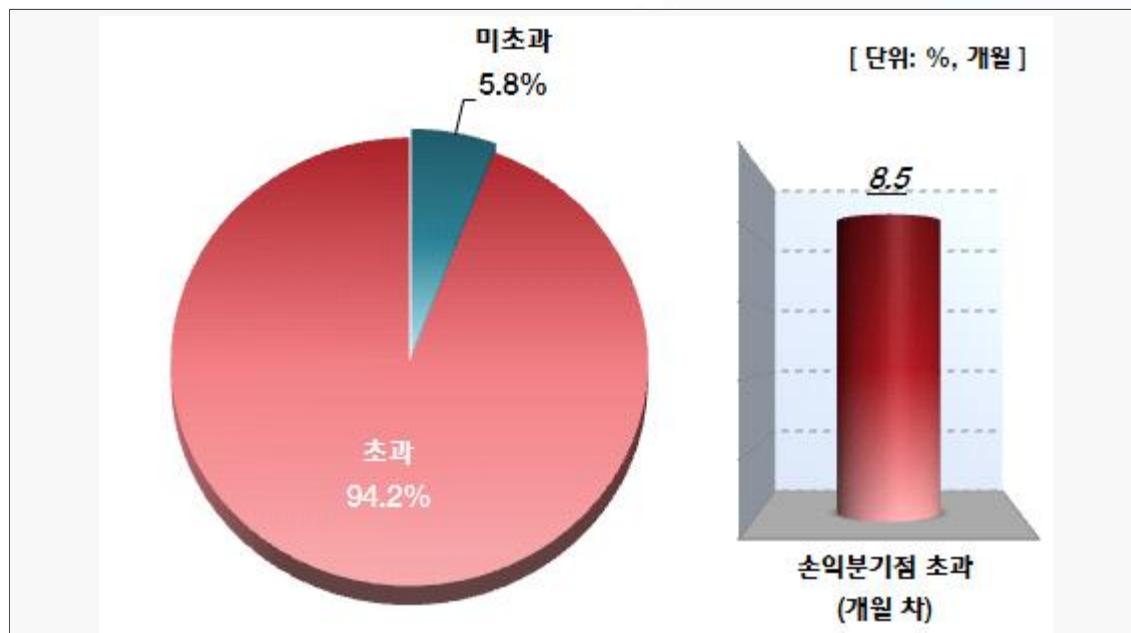
(단위 : N, 천원, %)

구 분		전체	연간자금 사용금액	토지 자산 취득 비용	설비 자산 취득 비용	무형 자산 취득 비용	임차료	연구 개발비	인건비	판매비	재료비	기타 관리비, 경비 등
전 체		2,001,674	228,659.0	0.5	2.3	0.3	17.8	0.6	27.6	2.9	27.3	20.6
업력	1년	520,297	188,975.4	0.5	3.9	0.2	19.5	0.7	26.2	2.8	25.8	20.2
	2년	402,369	191,522.2	0.7	2.0	0.1	20.2	0.7	27.4	2.5	25.5	20.9
	3년	308,413	233,009.2	0.7	1.6	0.6	16.0	0.5	28.3	3.2	29.1	20.0
	4년	241,327	297,236.2	0.5	1.5	0.1	18.3	0.5	27.4	3.7	28.1	19.8
	5년	206,614	240,721.5	0.3	1.9	0.4	15.1	0.7	25.4	2.3	30.6	23.3
	6년	174,111	301,730.9	0.4	1.6	0.9	16.0	0.6	32.1	3.8	25.9	18.6
	7년	148,543	245,380.8	0.1	1.9	0.1	13.6	0.6	30.1	2.1	28.9	22.1
업종	제조업	184,293	550,919.9	0.9	2.5	0.3	10.2	1.8	38.7	2.7	24.3	18.6
	광업	501	752,752.6	0.4	3.9	0.3	9.1	0.2	40.7	3.2	20.7	21.5
	건설업	67,294	304,192.5	0.6	1.8	0.2	11.0	1.1	40.4	2.4	27.3	15.2
	운수업	131,054	173,812.6	0.2	3.0	1.2	2.9	0.2	26.3	2.4	28.6	35.1
	출판·영상·정보	23,157	349,113.1	0.1	1.4	0.3	12.5	5.1	40.2	3.4	15.8	20.8
	사업서비스업	27,668	265,305.0	0.4	1.3	0.2	17.3	0.7	43.4	3.3	10.7	22.7
	전문·과학·기술	49,341	248,762.1	0.3	1.7	0.3	15.0	2.4	40.3	2.2	14.7	23.0
	보건·사회복지	51,032	168,213.9	1.4	1.0	0.1	14.5	0.5	49.1	1.3	14.5	17.5
	농·임·어업	798	533,640.6	1.2	3.6	0.0	11.7	0.4	36.0	3.2	24.1	19.8
	전기·가스·수도	395	783,619.8	1.6	3.1	0.0	12.9	1.5	34.1	2.0	16.3	28.6
	도·소매업	545,385	345,908.5	0.2	2.5	0.2	19.2	0.4	21.6	4.8	34.2	16.7
	숙박음식점업	507,966	109,210.4	0.3	2.4	0.3	17.4	0.4	23.5	1.8	33.8	19.9
	금융·보험업	5,641	804,780.3	1.6	1.6	0.9	14.7	0.4	41.6	4.2	11.4	23.6
	예술·스포츠·여가	70,589	74,447.8	1.2	4.1	0.1	30.0	0.3	25.4	2.5	12.5	24.0
	하수·폐기물 처리업	3,035	799,745.3	1.5	1.8	0.0	8.3	3.1	41.0	4.7	15.3	24.2
	교육서비스업	104,446	48,473.7	1.0	1.6	0.7	29.2	0.6	35.2	1.8	9.1	20.8
	개인서비스업	154,622	73,704.0	0.7	2.2	0.0	23.1	0.5	24.1	1.6	26.5	20.9
	부동산·임대업	74,457	36,468.1	1.0	1.2	0.2	28.1	0.0	26.8	3.6	6.2	33.0

## 7. 창업기업 손익분기점

- 창업기업 중 손익분기점을 초과한 기업은 94.2%, 초과하지 못한 기업은 5.8%로 나타남
- 손익분기점을 초과한 창업기업의 손익분기점 초과시점은 평균 8.5개월 차인 것으로 나타남

[그림 5-7] 창업기업 손익분기점



[표 5-13] 창업기업 손익분기점

(단위 : N, %, 개월)

구 분	전체	미초과	초과	초과시점
전체	2,001,674	5.8	94.2	8.5

- ▣ 업력이 높을수록 손익분기점을 초과한 기업이 많은 것으로 나타났고, 초과시점은 최대 10.4개월에서 최소 7.2개월로 나타남
- ▣ 업종별로는 운수업, 부동산 및 임대업의 손익분기점 초과 비중이 96.6%로 가장 높게 나타났고, 초과시점별로는 운수업이 6.0개월로 가장 짧았으며, 농·임·어업이 14.6개월로 가장 오랜 기간이 걸린 것으로 나타남

[표 5-14] 창업기업 손익분기점(업력별/업종별)

(단위 : N, %, 개월)

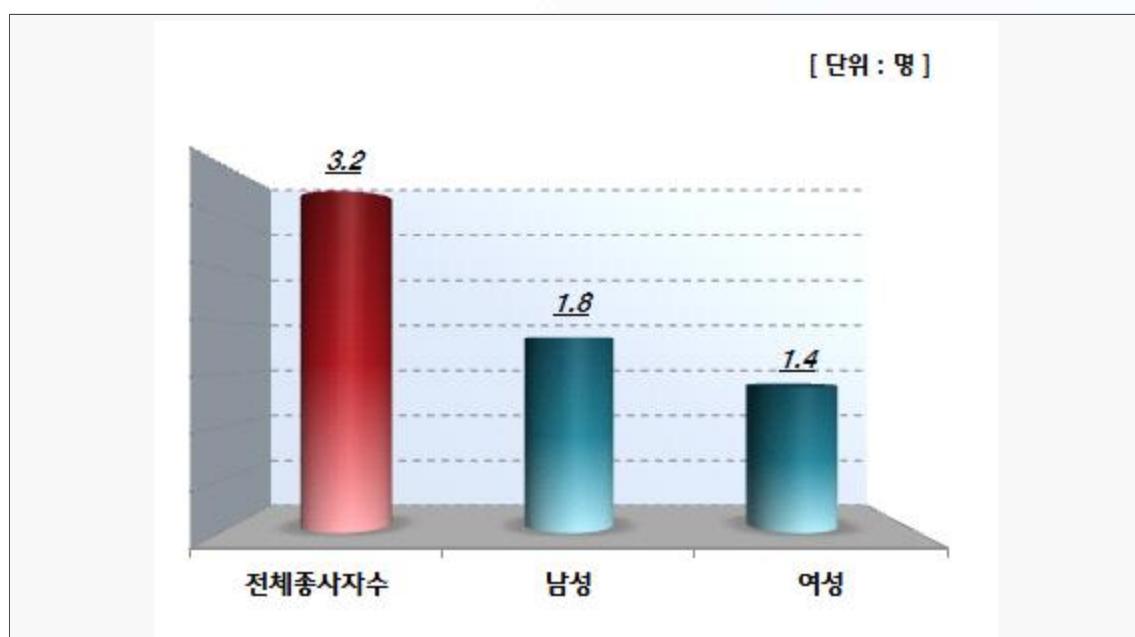
구 분	전체	미초과	초과	손익분기점 초과시점 (개월 차)
전 체	2,001,674	5.8	94.2	8.5
업력	1년	520,297	8.3	91.7
	2년	402,369	7.3	92.7
	3년	308,413	5.4	94.6
	4년	241,327	3.4	96.6
	5년	206,614	3.7	96.3
	6년	174,111	3.3	96.7
	7년	148,543	3.2	96.8
업종	제조업	184,293	9.5	90.5
	광업	501	9.2	90.8
	건설업	67,294	7.3	92.7
	운수업	131,054	3.4	96.6
	출판·영상·정보	23,157	9.0	91.0
	사업서비스업	27,668	10.5	89.5
	전문·과학·기술	49,341	8.8	91.2
	보건·사회복지	51,032	10.5	89.5
	농·임·어업	798	8.0	92.0
	전기·가스·수도	395	9.3	90.7
	도·소매업	545,385	4.9	95.1
	숙박·음식점업	507,966	4.5	95.5
	금융·보험업	5,641	6.4	93.6
	예술·스포츠·여가	70,589	5.5	94.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	10.6	89.4
	교육서비스업	104,446	9.8	90.2
	개인서비스업	154,622	4.7	95.3
	부동산·임대업	74,457	3.4	96.6

## 제2절 재무·자금 현황

### 1. 창업기업 인력구성

■ '15년 12월말 기준, 창업기업의 인력구성을 보면 전체 종사자수는 평균 3.2명으로 나타났고, 남성 종사자수는 평균 1.8명, 여성 종사자수는 평균 1.4명으로 나타남

[그림 5-8] 창업기업 인력구성



[표 5-15] 창업기업 인력구성

(단위 : N, 명)

구 분	전체	전체 종사자수	남성	여성
전체	2,001,674	3.2	1.8	1.4

- ▣ 업력별 인력구성을 보면 업력이 높을수록 평균종사자수는 증가한 것으로 나타났고, 모든 업력에서 남성 종사자수가 여성 종사자수보다 많은 것으로 나타남
- ▣ 업종별로는 농·임·어업(평균 9.8명)의 평균종사자수가 가장 많았으며, 숙박 및 음식점업(평균 1.8명)의 평균종사자수가 가장 적은 것으로 나타남
- ▣ 또한, 대부분 업종에서 남성 종사자수가 높은 반면, 보건업 및 사회복지 서비스업, 숙박 및 음식점업, 교육 서비스업, 수리 및 기타 개인 서비스업, 부동산 및 임대업에서는 여성 종사자수가 더 높은 것으로 나타남

[표 5-16] 창업기업 인력구성(업력별/업종별)

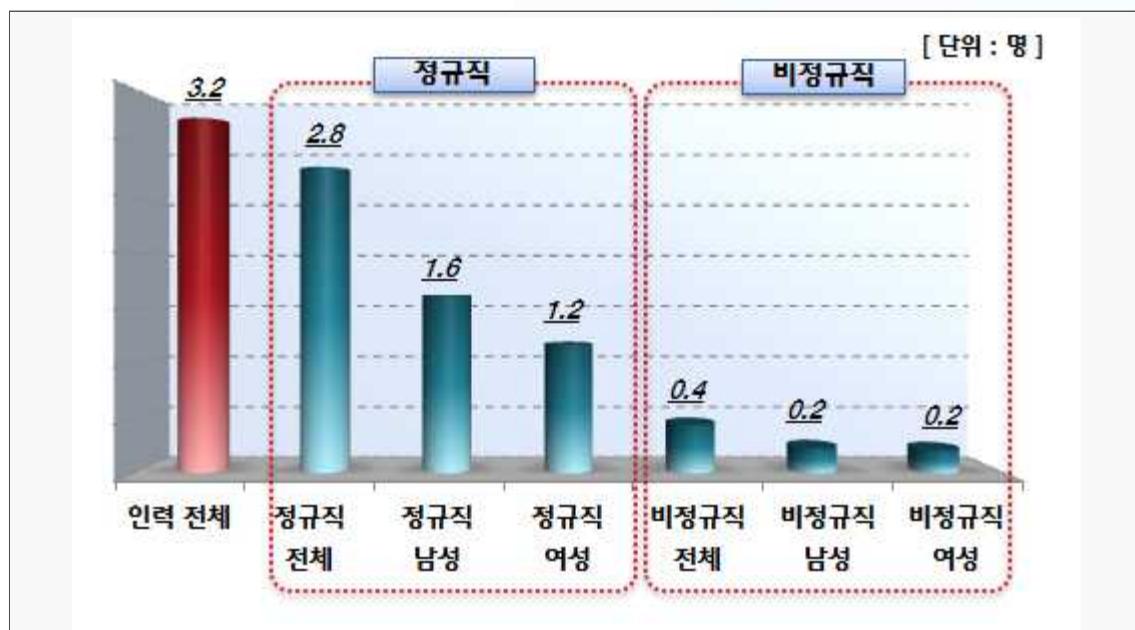
(단위 : N, 명)

구 분	전체	전체 종사자수	남성	여성
전 체	2,001,674	3.2	1.8	1.4
업력	1년	520,297	2.5	1.5
	2년	402,369	2.8	1.6
	3년	308,413	3.5	2.0
	4년	241,327	3.8	2.1
	5년	206,614	3.6	2.0
	6년	174,111	3.9	2.3
	7년	148,543	4.4	2.5
업종	제조업	184,293	6.4	5.0
	광업	501	6.3	5.0
	건설업	67,294	4.9	4.0
	운수업	131,054	2.7	2.1
	출판·영상·정보	23,157	5.7	4.2
	사업서비스업	27,668	8.7	6.0
	전문·과학·기술	49,341	4.9	3.6
	보건·사회복지	51,032	8.6	1.7
	농·임·어업	798	9.8	7.3
	전기·가스·수도	395	5.4	4.5
	도소매업	545,385	2.8	1.5
	숙박·음식점업	507,966	1.8	0.8
	금융·보험업	5,641	7.5	4.5
	예술·스포츠·여가	70,589	2.3	1.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	5.6	4.7
	교육서비스업	104,446	3.6	1.1
	개인서비스업	154,622	2.3	1.0
	부동산·임대업	74,457	2.0	1.0

## 2. 창업기업 종사자 지위

- ▣ 창업기업 전체 인력현황(평균 3.2명)에서 정규직 종사자수는 평균 2.8명이고, 비정규직 종사자수는 평균 0.4명으로 나타남
- ▣ 정규직 종사자(평균 2.8명) 중 남성 종사자수는 평균 1.6명, 여성 종사자수는 평균 1.2명으로 나타남
- ▣ 비정규직 종사자(평균 0.4명) 중 남성과 여성 종사자수는 모두 0.2명으로 나타남

[그림 5-9] 창업기업 종사자 지위



[표 5-17] 창업기업 종사자 지위

(단위 : N, 명)

구 분	전체	인력구성 전체인원	정규직 전체인원	남성 정규직	여성 정규직	비정규직 전체인원	남성 비정규직	여성 비정규직
전체	2,001,674	3.2	2.8	1.6	1.2	0.4	0.2	0.2

- ▣ 업력별 종사자 지위는 모든 업력에서 정규직이 비정규직보다 높게 나타났고, 비정규직은 5~6년차에 0.6명 수준으로 유사하게 나타남
- ▣ 업종별 또한 모든 업종에서 정규직이 비정규직 보다 높은 것으로 나타났고, 보건업 및 사회복지 서비스업, 숙박 및 음식점업, 교육 서비스업, 수리 및 기타 개인 서비스업에서는 종사자 지위별로도 여성 종사자수가 더 많은 것을 볼 수 있음

[표 5-18] 창업기업 종사자 지위(업력별/업종별)

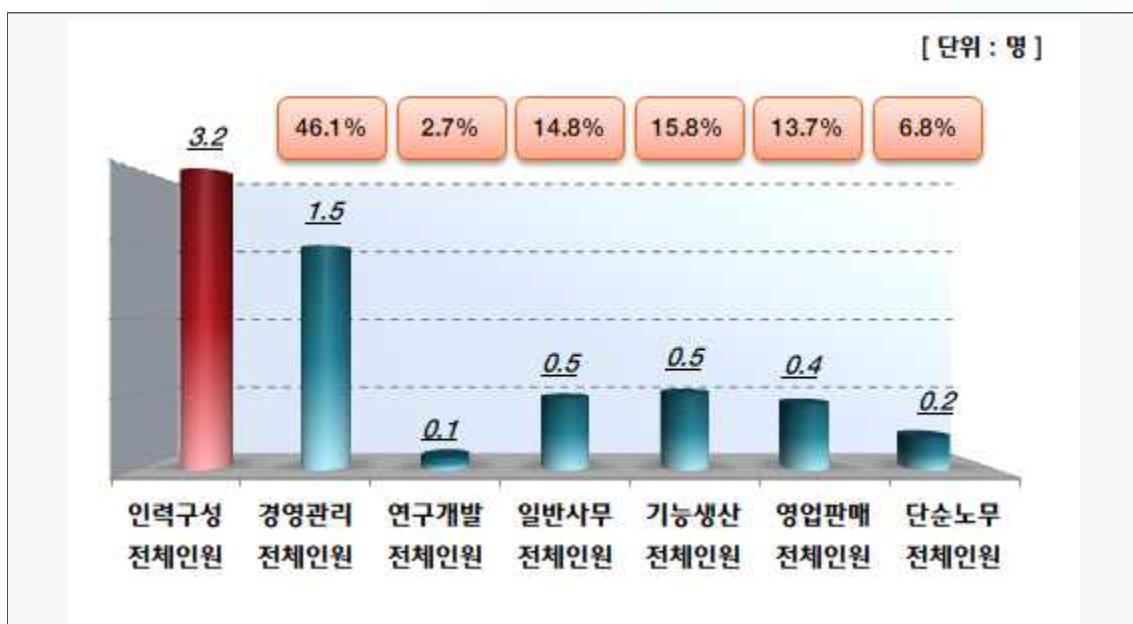
(단위 : N, 명)

구 분	전체	인력구성 전체인원	정규직 전체인원	남성 정규직	여성 정규직	비정규직 전체인원	남성 비정규직	여성 비정규직
전 체	2,001,674	3.2	2.8	1.6	1.2	0.4	0.2	0.2
업력	1년	520,297	2.5	2.2	1.3	0.9	0.3	0.1
	2년	402,369	2.8	2.4	1.3	1.0	0.4	0.2
	3년	308,413	3.5	3.0	1.7	1.3	0.5	0.3
	4년	241,327	3.8	3.3	1.9	1.4	0.5	0.2
	5년	206,614	3.6	3.0	1.8	1.2	0.6	0.3
	6년	174,111	3.9	3.3	2.0	1.3	0.6	0.3
	7년	148,543	4.4	3.8	2.2	1.6	0.6	0.3
업종	제조업	184,293	6.4	5.4	4.2	1.2	1.0	0.8
	광업	501	6.3	5.1	3.9	1.2	1.2	1.0
	건설업	67,294	4.9	4.1	3.3	0.8	0.7	0.1
	운수업	131,054	2.7	2.5	1.9	0.5	0.2	0.0
	출판·영상·정보	23,157	5.7	5.0	3.7	1.3	0.6	0.4
	사업서비스업	27,668	8.7	8.1	5.8	2.3	0.6	0.2
	전문·과학·기술	49,341	4.9	4.2	3.1	1.1	0.7	0.5
	보건·사회복지	51,032	8.6	7.1	1.5	5.6	1.5	0.2
	농임·어업	798	9.8	7.3	5.5	1.8	2.5	1.9
	전기·가스·수도	395	5.4	4.9	4.0	0.8	0.5	0.0
	도·소매업	545,385	2.8	2.4	1.4	1.1	0.4	0.2
	숙박·음식점업	507,966	1.8	1.6	0.7	0.9	0.2	0.2
	금융·보험업	5,641	7.5	5.7	3.6	2.0	1.9	0.9
	예술·스포츠·여가	70,589	2.3	1.9	1.0	0.8	0.4	0.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	5.6	5.0	4.1	0.9	0.6	0.5
	교육서비스업	104,446	3.6	3.2	1.0	2.2	0.3	0.1
	개인서비스업	154,622	2.3	1.9	0.8	1.1	0.4	0.2
	부동산·임대업	74,457	2.0	1.7	0.9	0.8	0.4	0.1

### 3. 창업기업 업무별 인력구성

- 창업기업의 업무별 인력구성은 전체 평균 3.2명에서 경영관리 전체인원은 평균 1.5명, 연구개발 전체인원은 평균 0.1명, 일반사무 전체인원은 평균 0.5명, 기능생산 전체인원은 평균 0.5명, 영업판매 전체인원은 평균 0.4명, 단순노무 전체인원은 평균 0.2명으로 나타남
- 전체인원 대비 경영관리 인원의 비중은 46.1%를 차지하는 것으로 나타났고, 다음으로 기능생산 15.8%, 일반사무 14.8%, 영업판매 13.7%, 단순노무 6.8%, 연구개발 2.7% 순으로 나타남

[그림 5-10] 창업기업 업무별 인력구성



[표 5-19] 창업기업 업무별 인력구성

(단위 : N, 명)

구 분	전체	경영관리 전체인원	연구개발 전체인원	일반사무 전체인원	기능생산 전체인원	영업판매 전체인원	단순노무 전체인원
전 체	2,001,674	1.5	0.1	0.5	0.5	0.4	0.2

▣ 업력별 인력구성은 전체 인력구성과 마찬가지로 경영관리 전체인원이 가장 높은 것으로 나타남

▣ 업종별 인력구성 결과 대부분 업종에서 경영관리 인원이 가장 많은 것으로 나타났으나, 광업과 농·임·어업, 전기·가스·증기 및 수도사업, 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업은 기능 생산 인원이 가장 많은 것으로 나타남

[표 5-20] 창업기업 업무별 인력구성(업력별/업종별)

(단위 : N, 명)

구 분	전체	경영관리 전체인원	연구개발 전체인원	일반사무 전체인원	기능생산 전체인원	영업판매 전체인원	단순노무 전체인원
전 체	2,001,674	1.5	0.1	0.5	0.5	0.4	0.2
업력	1년	520,297	1.3	0.1	0.3	0.4	0.1
	2년	402,369	1.3	0.1	0.4	0.4	0.2
	3년	308,413	1.7	0.1	0.4	0.6	0.5
	4년	241,327	1.7	0.1	0.5	0.6	0.7
	5년	206,614	1.5	0.1	0.6	0.6	0.4
	6년	174,111	1.4	0.1	0.9	0.6	0.5
	7년	148,543	2.1	0.1	0.6	0.8	0.6
업종	제조업	184,293	2.5	0.3	0.7	2.2	0.4
	광업	501	1.6	0.1	1.0	2.5	0.6
	건설업	67,294	1.5	0.0	0.9	1.3	0.5
	운수업	131,054	1.2	0.0	0.4	0.5	0.1
	출판·영상·정보	23,157	2.1	1.5	1.1	0.3	0.5
	사업서비스업	27,668	3.3	0.0	1.3	1.4	0.8
	전문·과학·기술	49,341	2.1	0.4	1.4	0.5	0.1
	보건·사회복지	51,032	3.4	0.3	3.9	0.4	0.2
	농·임·어업	798	1.5	0.1	0.8	5.0	0.4
	전기·가스·수도	395	1.6	0.1	0.7	2.6	0.1
	도·소매업	545,385	1.3	0.0	0.3	0.3	0.1
	숙박·음식점업	507,966	1.0	0.0	0.1	0.1	0.3
	금융·보험업	5,641	3.1	0.0	2.1	0.1	2.1
	예술·스포츠·여가	70,589	1.3	0.0	0.2	0.1	0.4
	하수·폐기물 처리업	3,035	1.4	0.2	0.8	2.3	0.6
	교육서비스업	104,446	2.3	0.2	0.9	0.1	0.1
	개인서비스업	154,622	1.2	0.0	0.1	0.7	0.1
	부동산·임대업	74,457	1.2	0.0	0.3	0.1	0.4

#### 4. 창업기업 종사자 학력

- 창업기업의 종사자 학력을 보면 고졸이하는 1.47명으로 나타났고, 전문대출 0.32명, 대졸 1.30명, 대학원졸(석사) 0.13명, 대학원졸(박사) 0.01명으로 나타남
- 전체 인력 대비 고졸이하의 비중은 가장 높은 45.6%를 차지하는 것으로 나타났고, 다음으로 대졸 40.2%, 전문대출 9.8%, 대학원졸(석사) 4.0%, 대학원졸(박사) 0.4% 순으로 나타남

[그림 5-11] 창업기업 종사자 학력



[표 5-21] 창업기업 종사자 학력

(단위 : N, 명)

구 분	전체	고졸이하	전문대출	대출	대학원졸 (석사)	대학원졸 (박사)
전 체	2,001,674	1.47	0.32	1.30	0.13	0.01

- ▣ 업력별로는 5년차에서 대졸이 가장 높게 나타났고, 이를 제외한 모든 업력에서 고졸이하 인력이 가장 많은 것으로 나타남
- ▣ 업종별 종사자 학력은 대부분 고졸이하 인력이 가장 많은 것으로 나타났으나, 출판·영상 방송통신 및 정보서비스업과 전문·과학 및 기술 서비스업, 보건업 및 사회복지 서비스업, 금융 및 보험업, 교육 서비스업, 부동산 및 임대업은 대졸 인원이 가장 많은 것으로 나타남

[표 5-22] 창업기업 종사자 학력(업력별/업종별)

(단위 : N, 명)

구 분	전체	고졸이하	전문대졸	대졸	대학원졸 (석사)	대학원졸 (박사)
전 체	2,001,674	1.47	0.32	1.30	0.13	0.01
업력	1년	520,297	1.18	0.24	0.99	0.10
	2년	402,369	1.26	0.21	1.15	0.13
	3년	308,413	1.56	0.33	1.45	0.12
	4년	241,327	1.61	0.36	1.57	0.21
	5년	206,614	1.49	0.37	1.56	0.12
	6년	174,111	1.63	0.60	1.53	0.13
	7년	148,543	2.48	0.36	1.43	0.12
업종	제조업	184,293	3.54	0.85	1.79	0.18
	광업	501	3.29	0.73	2.28	0.04
	건설업	67,294	2.30	0.52	1.99	0.07
	운수업	131,054	1.88	0.12	0.69	0.02
	출판·영상·정보	23,157	0.51	0.52	3.74	0.70
	사업서비스업	27,668	4.51	0.39	3.52	0.24
	전문·과학·기술	49,341	0.89	0.66	2.81	0.40
	보건·사회복지	51,032	1.61	1.52	4.11	1.36
	농·임·어업	798	7.14	0.64	1.97	0.04
	전기·가스·수도	395	2.98	0.38	1.85	0.18
	도·소매업	545,385	1.39	0.25	1.08	0.07
	숙박·음식점업	507,966	0.89	0.12	0.73	0.05
	금융·보험업	5,641	2.86	0.63	3.97	0.08
	예술·스포츠·여가	70,589	1.15	0.12	0.87	0.12
	하수·폐기물 처리업	3,035	2.59	0.53	2.47	0.04
	교육서비스업	104,446	0.14	0.14	3.02	0.24
	개인서비스업	154,622	1.58	0.30	0.41	0.03
	부동산·임대업	74,457	0.60	0.29	1.11	0.05

## 5. 창업기업 종사자 연령

- 창업기업의 종사자 연령을 보면 20대 이하는 0.2명으로 나타났고, 30대는 0.8명, 40대는 1.1명, 50대는 0.8명, 60대 이상은 0.3명으로 나타남
- 전체 인원 대비 40대 인원의 비중이 가장 높은 33.7%를 차지하는 것으로 나타났고, 다음으로 50대 25.1%, 30대 23.2%, 60대 이상 10.2%, 20대 이하 7.7% 순으로 나타남

[그림 5-12] 창업기업 종사자 연령



[표 5-23] 창업기업 종사자 연령

(단위 : N, 명)

구 분	전체	20대 이하	30대	40대	50대	60대 이상
전 체	2,001,674	0.2	0.8	1.1	0.8	0.3

- ▣ 업력별 종사자 연령 분포는 모든 업력에서 40대 인력이 가장 많은 것으로 나타났으며, 4년 차를 제외한 모든 업력에서 20대 이하가 가장 적은 것으로 나타남
- ▣ 업종별 종사자 연령 분포 또한 대부분 40대 또는 50대 종사자가 가장 많은 것으로 나타난 반면, 운수업은 60대 이상이 가장 많은 것으로 나타남

[표 5-24] 창업기업 종사자 연령(업력별/업종별)

(단위 : N, 명)

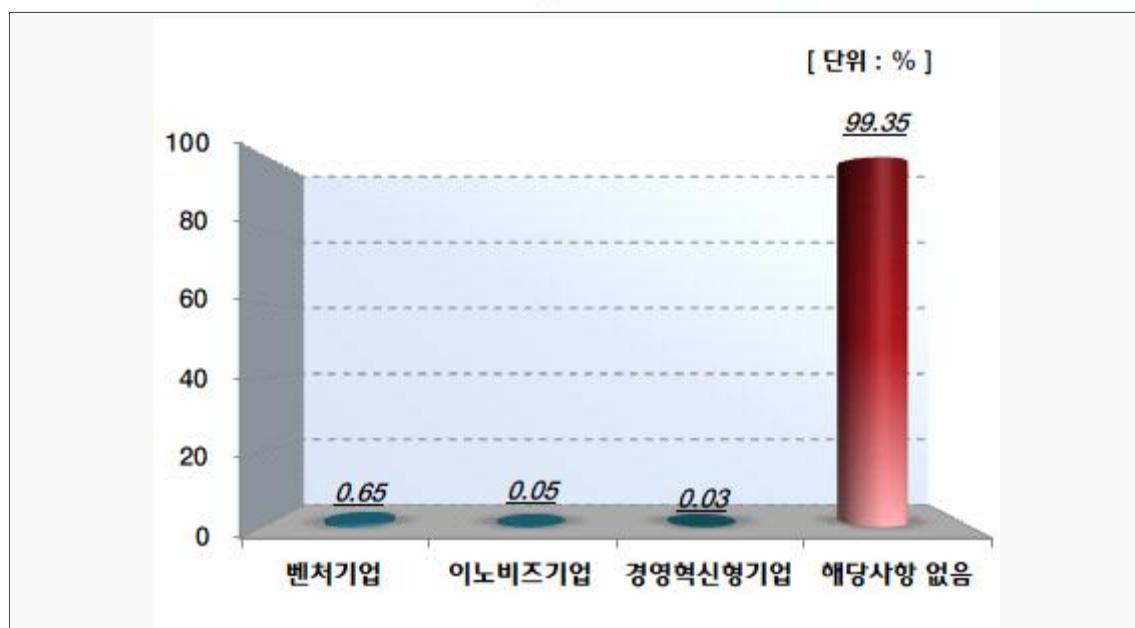
구 분	전체	20대 이하	30대	40대	50대	60대 이상
전 체	2,001,674	0.2	0.8	1.1	0.8	0.3
업력	1년	520,297	0.2	0.6	0.9	0.6
	2년	402,369	0.2	0.6	0.9	0.8
	3년	308,413	0.2	0.9	1.2	0.8
	4년	241,327	0.4	0.9	1.3	0.9
	5년	206,614	0.3	0.8	1.1	1.0
	6년	174,111	0.3	1.0	1.2	1.0
	7년	148,543	0.2	0.7	1.6	1.3
업종	제조업	184,293	0.4	1.6	2.2	1.7
	광업	501	0.6	1.4	1.3	2.0
	건설업	67,294	0.4	0.9	1.8	1.4
	운수업	131,054	0.1	0.6	0.7	0.6
	출판·영상·정보	23,157	1.0	2.0	1.7	0.8
	사업서비스업	27,668	1.0	1.7	1.9	2.8
	전문·과학·기술	49,341	0.5	1.5	1.9	0.6
	보건·사회복지	51,032	0.9	2.3	3.4	1.6
	농·임·어업	798	0.5	1.4	2.4	3.8
	전기·가스·수도	395	0.3	1.3	1.2	1.7
	도·소매업	545,385	0.2	0.6	1.0	0.7
	숙박·음식점업	507,966	0.1	0.4	0.5	0.6
	금융·보험업	5,641	0.2	2.5	2.8	1.4
	예술·스포츠·여가	70,589	0.3	0.5	0.5	0.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	0.3	1.1	1.9	1.4
	교육서비스업	104,446	0.3	1.3	1.5	0.4
	개인서비스업	154,622	0.2	0.4	0.7	0.7
	부동산·임대업	74,457	0.1	0.3	0.8	0.2

## 제3절 기술혁신 현황

### 1. 창업기업 혁신형 기업 유형

- ▣ 창업기업 중 혁신형 기업유형에 해당하지 않는 기업은 99.35%로 나타났고, 혁신형 기업 중 벤처기업은 0.65%, 이노비즈기업은 0.05%, 경영혁신형기업은 0.03%로 나타남

[그림 5-13] 창업기업 혁신형 기업 유형(복수응답)



[표 5-25] 창업기업 혁신형 기업 유형(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	벤처기업	이노비즈기업	경영혁신형기업	해당사항 없음
전 체	2,001,674	0.65	0.05	0.03	99.35

- ▣ 업력별 결과 역시 해당사항 없음이 가장 높은 가운데, 혁신형 기업 중 벤처기업이 가장 높은 것으로 나타났으며, 4년차에서 이노비즈기업이 0.28%로 가장 높게 나타남
- ▣ 업종별 또한 해당사항 없음이 가장 높은 가운데, 혁신형 기업 중 벤처기업이 가장 높은 것으로 나타났으며, 출판·영상 방송통신 및 정보서비스업의 벤처기업 인증이 7.71%로 가장 높게 나타남

[표 5-26] 창업기업 혁신형 기업 유형(복수응답)(업력별/업종별)

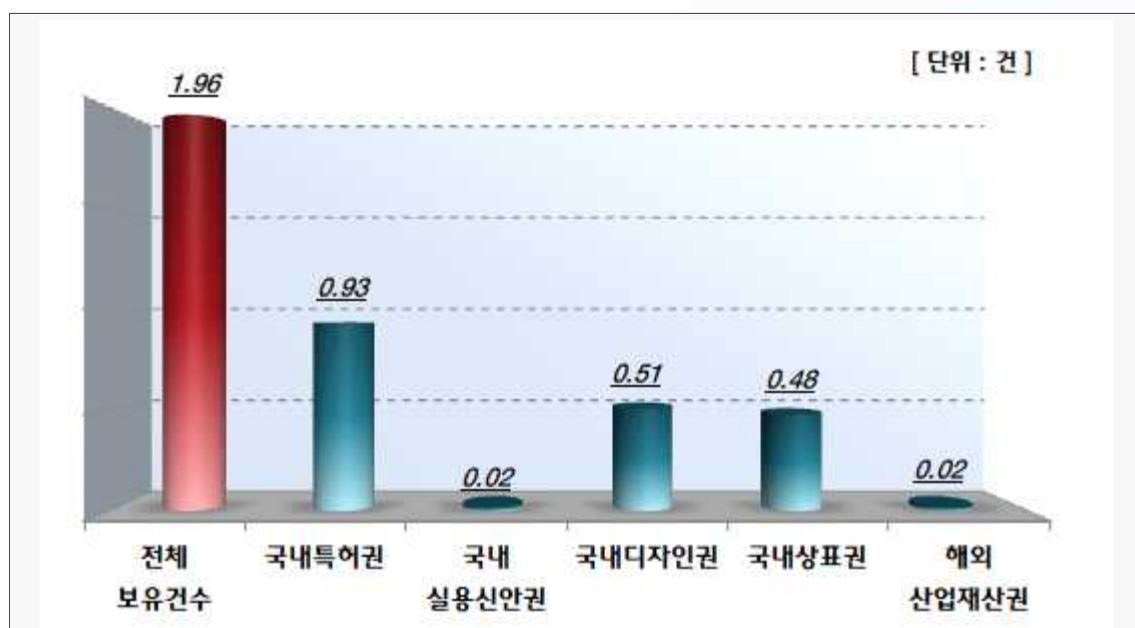
(단위 : N, %)

구 분	전체	벤처기업	이노비즈기업	경영혁신형기업	해당사항 없음
전 체	2,001,674	0.65	0.05	0.03	99.35
업력	1년	520,297	0.02	0.00	99.98
	2년	402,369	0.46	0.00	99.54
	3년	308,413	0.77	0.05	99.23
	4년	241,327	1.67	0.28	98.33
	5년	206,614	1.36	0.08	98.64
	6년	174,111	0.54	0.01	99.46
	7년	148,543	0.54	0.03	99.43
업종	제조업	184,293	2.84	0.55	97.13
	광업	501	0.00	0.00	100.00
	건설업	67,294	0.55	0.00	99.45
	운수업	131,054	0.00	0.00	100.00
	출판·영상·정보	23,157	7.71	0.21	92.29
	사업서비스업	27,668	0.40	0.00	99.60
	전문·과학·기술	49,341	3.11	0.00	96.89
	보건·사회복지	51,032	0.00	0.00	100.00
	농임·어업	798	2.05	0.00	97.95
	전기·가스·수도	395	1.69	0.00	98.31
	도·소매업	545,385	0.32	0.00	99.68
	숙박음식점업	507,966	0.32	0.00	99.68
	금융·보험업	5,641	0.00	0.00	100.00
	예술·스포츠·여가	70,589	0.00	0.00	100.00
	하수·폐기물 처리업	3,035	0.35	0.00	99.65
	교육서비스업	104,446	0.00	0.00	100.00
	개인서비스업	154,622	0.00	0.00	100.00
	부동산·임대업	74,457	0.61	0.00	99.39

## 2. 창업기업 산업재산권 현황

- 창업기업 산업재산권의 전체 보유건수는 평균 1.96건으로 나타났고, 그 중 국내 특허권은 0.93건, 국내 실용신안권은 0.02건, 국내 디자인권은 0.51건, 국내 상표권은 0.48건, 해외 산업재산권은 0.02건으로 나타남

[그림 5-14] 창업기업 산업재산권 현황



[표 5-27] 창업기업 산업재산권 현황

(단위 : N, 건)

구 분	전체	전체 보유건수	국내 특허권	국내 실용신안권	국내 디자인권	국내 상표권	해외 산업재산권
전 체	54,173	1.96	0.93	0.02	0.51	0.48	0.02

- ▣ 업력별로는 7년차가 산업재산권을 가장 많이 보유한 것으로 나타났고, 2년차가 가장 적게 보유한 것으로 나타남
- ▣ 업종별로는 제조업과 예술·스포츠 및 여가관련 서비스업이 가장 많은 산업재산권을 보유한 것으로 나타남

[표 5-28] 창업기업 산업재산권 현황(업력별/업종별)

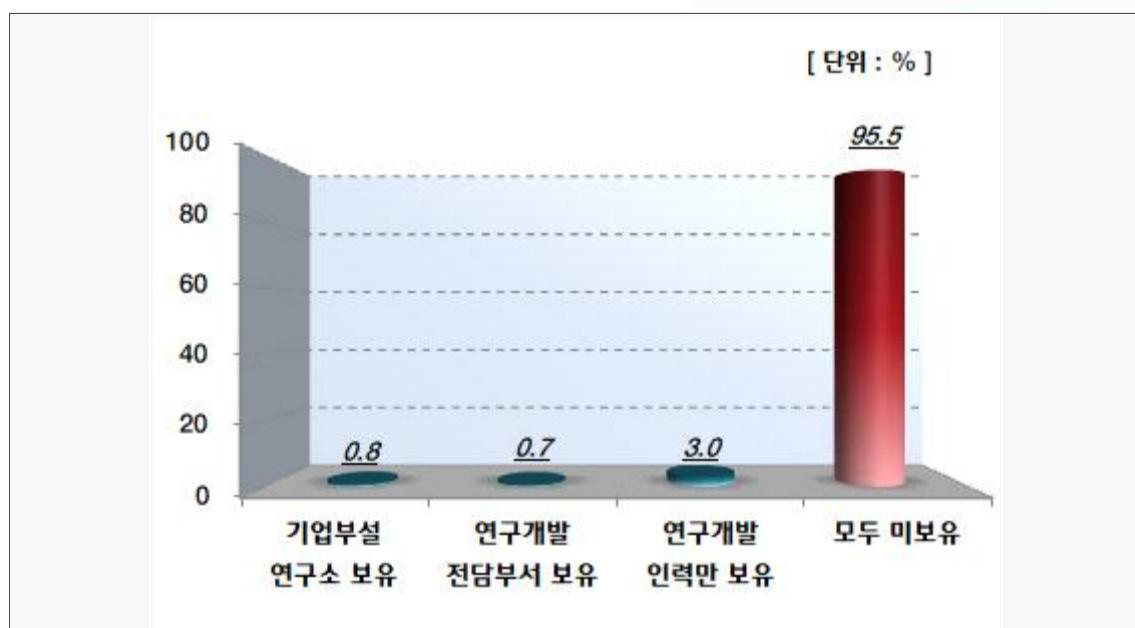
(단위 : N, 건)

구 분	전체	전체 보유건수	국내특허권	국내 실용신안권	국내 디자인권	국내상표권	해외 산업재산권
전 체	54,173	1.96	0.93	0.02	0.51	0.48	0.02
업력	1년	10,761	1.92	0.92	0.03	0.57	0.36
	2년	10,649	1.60	0.69	0.05	0.65	0.20
	3년	11,118	2.20	0.59	0.00	0.58	0.99
	4년	7,498	2.13	1.37	0.03	0.25	0.46
	5년	6,482	1.73	1.25	0.00	0.39	0.09
	6년	2,907	2.07	0.87	0.03	0.50	0.65
	7년	4,759	2.27	1.14	0.00	0.45	0.68
업종	제조업	26,769	2.38	1.26	0.03	0.34	0.74
	광업	10	1.00	0.26	0.00	0.74	0.00
	건설업	816	2.04	1.31	0.00	0.73	0.00
	운수업	1,632	1.06	0.47	0.00	0.59	0.00
	출판·영상·정보	5,618	2.19	1.07	0.02	0.76	0.29
	사업서비스업	951	2.19	0.63	0.00	0.80	0.72
	전문·과학·기술	4,611	1.66	0.77	0.03	0.67	0.16
	보건·사회복지	157	1.00	0.50	0.00	0.00	0.50
	농·임·어업	68	1.36	0.84	0.00	0.53	0.00
	전기·가스·수도	17	1.35	1.00	0.00	0.35	0.00
	도·소매업	9,352	1.00	0.21	0.00	0.64	0.15
	숙박·음식·점업	279	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00
	금융·보험업	225	1.30	0.11	0.00	1.08	0.11
	예술·스포츠·여가	638	2.38	1.78	0.00	0.60	0.00
	하수·폐기물 처리업	86	1.53	1.27	0.00	0.17	0.09
	교육서비스업	1,997	2.02	0.56	0.00	0.67	0.67
	개인서비스업	362	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00
	부동산·임대업	586	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00

### 3. 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발인력

- 창업기업 중 연구개발 전담부서 및 연구개발인력을 ‘모두 미보유’한 기업은 95.5%로 나타났고, ‘기업부설 연구소 보유’는 0.8%, ‘연구개발 전담부서 보유’는 0.7%, ‘연구개발 인력만 보유’는 3.0%로 나타남

[그림 5-15] 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발인력



[표 5-29] 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발인력

(단위 : N, %)

구 분	전체	기업부설연구소 보유	연구개발 전담부서 보유	연구개발 인력만 보유	모두 미보유
전 체	2,001,674	0.8	0.7	3.0	95.5

- ▣ 업력별로는 모두 미보유가 가장 높은 가운데, 모든 업력에서 연구개발 인력만 보유하는 비중이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별 또한 모두 미보유가 가장 높은 가운데, 연구개발 인력만을 보유하고 있는 업종 중, 출판·영상·방송통신 및 정보서비스업은 20.3%로 가장 높게 나타남

[표 5-30] 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발인력(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

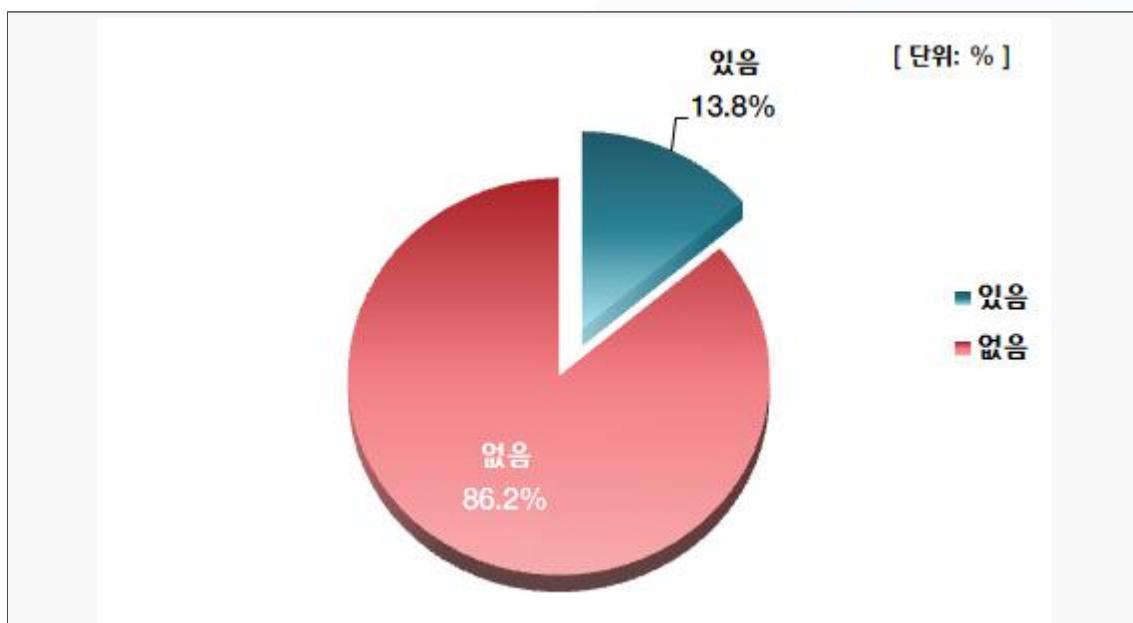
구 분	전체	기업부설연구소 보유	연구개발 전담부서 보유	연구개발 인력만 보유	모두 미보유
업력	전 체	2,001,674	0.8	0.7	3.0
	1년	520,297	0.2	0.5	97.2
	2년	402,369	1.0	0.4	95.3
	3년	308,413	1.4	0.7	95.3
	4년	241,327	1.4	1.3	95.3
	5년	206,614	0.7	0.6	92.4
	6년	174,111	0.6	1.1	94.7
	7년	148,543	1.0	0.2	96.5
업종	제조업	184,293	3.8	2.2	87.6
	광업	501	0.0	0.0	91.3
	건설업	67,294	0.9	0.2	96.7
	운수업	131,054	0.0	0.7	99.2
	출판·영상·정보	23,157	8.6	7.3	63.8
	사업서비스업	27,668	0.2	0.5	98.1
	전문·과학·기술	49,341	2.3	2.6	84.8
	보건·사회복지	51,032	0.0	1.5	93.7
	농·임·어업	798	2.0	1.5	89.9
	전기·가스·수도	395	0.0	3.2	94.1
	도·소매업	545,385	0.2	0.2	97.5
	숙박·음식·점·업	507,966	0.6	0.4	96.0
	금융·보험업	5,641	1.7	0.0	97.5
	예술·스포츠·여가	70,589	0.0	0.1	97.6
	하수·폐기물 처리업	3,035	1.8	0.0	91.1
	교육서비스업	104,446	0.5	0.6	96.3
	개인서비스업	154,622	0.0	0.2	99.1
	부동산·임대업	74,457	0.6	0.0	96.4

## 제4절 협력·제휴 활동 현황

### 1. 창업기업 협력제휴 경험

▣ 협력·제휴 경험이 있는 기업은 13.8%로 나타났고, 경험이 없는 기업은 86.2%로 나타남

[그림 5-16] 창업기업 협력·제휴 경험



[표 5-31] 창업기업 협력·제휴 경험

(단위 : N, %)

구 분	전체	있음	없음
전 체	2,001,674	13.8	86.2

- ▣ 업력별 협력·제휴 경험은 5년차에서 타 업력에 비해 적게 나타났으며, 이외 업력에서는 10% 이상이 협력·제휴 경험이 있는 것으로 나타남
- ▣ 업종별 협력·제휴 경험 역시 전체 응답과 유사하게 나타났으나, 금융 및 보험업(30.1%), 전기·가스·증기 및 수도사업(30.0%) 순으로 협력·제휴 경험이 있는 것으로 나타남

[표 5-32] 창업기업 협력·제휴 경험(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

구 분	전체	있음	없음
전 체	2,001,674	13.8	86.2
업력	1년	520,297	11.1
	2년	402,369	13.5
	3년	308,413	17.3
	4년	241,327	19.2
	5년	206,614	9.7
	6년	174,111	14.2
	7년	148,543	14.0
업종	제조업	184,293	17.1
	광업	501	19.0
	건설업	67,294	20.9
	운수업	131,054	10.7
	출판·영상·정보	23,157	22.8
	사업서비스업	27,668	11.4
	전문·과학·기술	49,341	16.9
	보건·사회복지	51,032	14.3
	농·임·어업	798	21.1
	전기·가스·수도	395	30.0
	도·소매업	545,385	13.7
	숙박·음식점업	507,966	11.9
	금융·보험업	5,641	30.1
	예술·스포츠·여가	70,589	18.4
	하수·폐기물 처리업	3,035	22.1
	교육서비스업	104,446	12.8
	개인서비스업	154,622	13.5
	부동산·임대업	74,457	11.2

## 2. 창업기업 협력제휴 유형

- ▣ 협력·제휴 유형은 기술협력이 가장 높은 47.5%로 나타났고, 다음으로 조달협력 17.5%, 생산협력 17.5%, 판매협력 17.5%, 자본협력 4.4% 순으로 나타남

[그림 5-17] 창업기업 협력·제휴 유형(복수응답)



[표 5-33] 창업기업 협력·제휴 유형(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	기술협력	조달협력	생산협력	판매협력	자본협력
전 체	277,227	47.5	17.5	17.5	17.5	4.4

- ▣ 업력별 협력·제휴 유형은 6년차에서 판매협력이 38.8%로 가장 높게 나타났으며, 이외 업력에서는 기술협력이 가장 높게 나타남
- ▣ 업종별 협력·제휴 유형은 모든 업종에서 기술협력이 가장 높게 나타났으며, 조달협력은 보건업 및 사회복지서비스업, 생산협력과 판매협력 및 자본협력은 농·임·어업이 가장 높게 나타남

[표 5-34] 창업기업 협력·제휴 유형(복수응답)(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

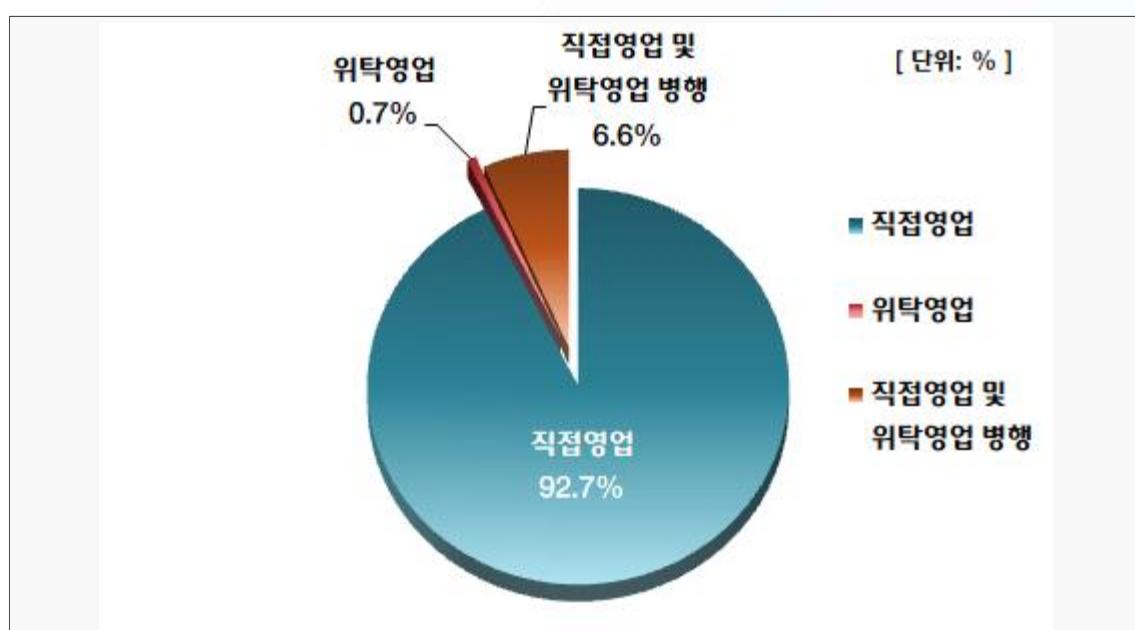
구 분	전체	기술협력	조달협력	생산협력	판매협력	자본협력
전 체	277,227	47.5	17.5	17.5	17.5	4.4
업력	1년	57,633	57.0	10.5	10.5	17.0
	2년	54,278	52.2	24.5	12.3	19.0
	3년	53,462	50.6	10.3	27.3	8.9
	4년	46,427	45.4	15.1	24.3	15.0
	5년	20,002	30.2	25.4	24.6	19.5
	6년	24,701	26.0	29.1	4.7	38.8
	7년	20,725	48.3	21.3	18.4	14.8
업종	제조업	31,597	49.1	22.6	12.2	13.9
	광업	95	43.8	27.3	0.0	19.7
	건설업	14,088	47.1	18.6	22.4	14.3
	운수업	13,960	36.6	9.1	34.5	19.9
	출판영상·정보	5,271	47.4	24.8	9.9	15.8
	사업서비스업	3,159	34.5	28.7	14.0	17.5
	전문과학·기술	8,342	48.3	29.3	8.4	15.2
	보건·사회복지	7,275	52.0	41.5	13.0	11.6
	농·임·어업	168	52.5	18.8	40.4	35.6
	전기ガ스·수도	119	32.8	31.8	16.0	28.7
	도·소매업	74,829	42.1	9.2	22.8	23.6
	숙박·음식점업	60,466	50.5	23.1	12.3	14.1
	금융·보험업	1,697	86.9	20.0	12.9	26.2
	예술·스포츠·여가	13,008	66.7	16.8	11.4	8.9
	하수·폐기물 처리업	672	30.8	12.0	26.8	30.4
	교육서비스업	13,333	53.6	26.4	13.5	11.4
	개인서비스업	20,812	47.5	6.2	21.6	21.7
	부동산·임대업	8,337	42.5	17.6	15.2	18.6

## 제5절 마케팅 및 해외진출 유형

### 1. 영업방식

- ▣ 영업방식에 대한 응답은 직접영업이 가장 높은 92.7%로 나타났고, 다음으로 직접영업 및 위탁영업 병행 6.6%, 위탁영업 0.7% 순으로 나타남

[그림 5-18] 영업방식



[표 5-35] 영업방식

(단위 : N, %)

구 분	전체	직접영업	위탁영업	직접영업 및 위탁영업 병행
전 체	2,001,674	92.7	0.7	6.6

- ▣ 업력별 영업방식은 전체 응답 결과와 같은 직접영업이 가장 높은 것으로 나타났고, 특히 7년 차에 직접영업이 96.8%로 가장 높게 나타났으며, 5년차는 90.4%로 가장 낮게 나타남
- ▣ 업종별 영업방식은 모든 업종에서 직접영업이 가장 높은 가운데, 전문·과학·기술 서비스업(95.8%), 교육서비스업(95.4%), 제조업(95.2%) 순으로 직접영업 비중이 높게 나타남

[표 5-36] 영업방식(업력별/업종별)

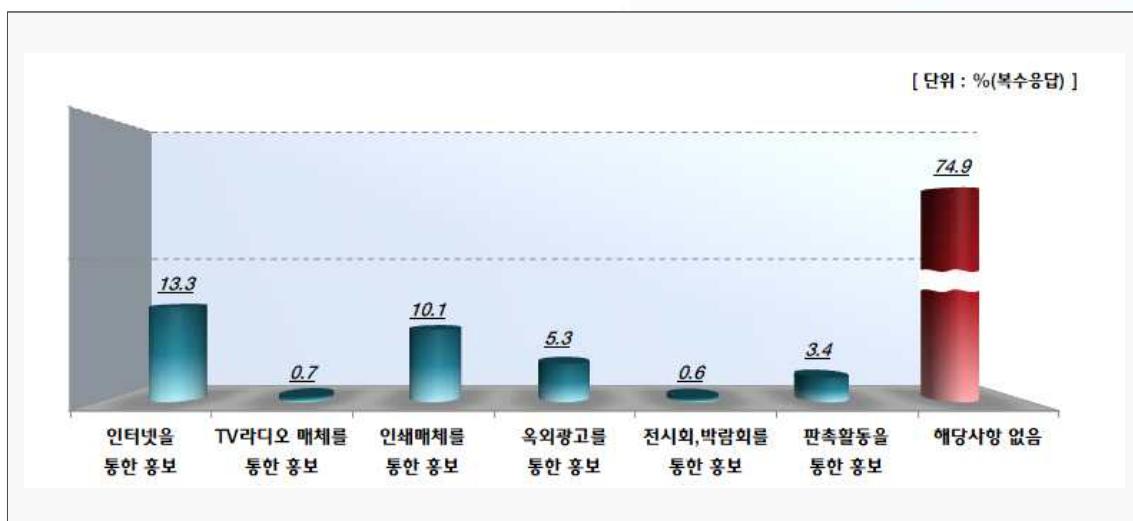
(단위 : N, %)

구 분	전체	직접영업	위탁영업	직접영업 및 위탁영업 병행
업력	전 체	2,001,674	92.7	0.7
	1년	520,297	91.9	0.8
	2년	402,369	93.5	1.2
	3년	308,413	92.2	0.4
	4년	241,327	93.6	0.5
	5년	206,614	90.4	0.6
	6년	174,111	91.9	0.6
	7년	148,543	96.8	0.3
업종	제조업	184,293	95.2	1.6
	광업	501	89.8	1.9
	건설업	67,294	89.2	0.0
	운수업	131,054	84.0	1.2
	출판영상정보	23,157	94.3	1.4
	사업서비스업	27,668	92.9	1.1
	전문·과학·기술	49,341	95.8	0.7
	보건·사회복지	51,032	94.4	0.2
	농임·어업	798	88.8	0.2
	전기·가스·수도	395	92.2	4.2
	도·소매업	545,385	93.2	0.6
	숙박·음식점업	507,966	93.0	0.4
	금융·보험업	5,641	88.2	1.7
	예술·스포츠·여가	70,589	92.0	0.0
	하수·폐기물 처리업	3,035	90.0	0.7
	교육서비스업	104,446	95.4	0.0
	개인서비스업	154,622	93.7	1.0
	부동산·임대업	74,457	90.3	1.3

## 2. 창업기업 홍보마케팅 활동 유형

- 홍보마케팅 활동 유형 중 '해당사항 없음'이 가장 높은 74.9%로 나타났고, 다음으로 인터넷을 통한 홍보 13.3%, 인쇄매체를 통한 홍보 10.1%, 옥외광고를 통한 홍보 5.3%, 판촉활동을 통한 홍보 3.4%, TV라디오 매체를 통한 홍보 0.7%, 전시회, 박람회를 통한 홍보 0.6%로 나타남

[그림 5-19] 창업기업 홍보마케팅 활동 유형(복수응답)



[표 5-37] 창업기업 홍보마케팅 활동 유형(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	인터넷을 통한 홍보	TV라디오 매체를 통한 홍보	인쇄매체를 통한 홍보	옥외광고를 통한 홍보	전시회, 박람회를 통한 홍보	판촉활동을 통한 홍보	해당사항 없음
전 체	2,001,674	13.3	0.7	10.1	5.3	0.6	3.4	74.9

- ▣ 업력별 홍보마케팅 활동 유형은 해당사항 없음이 가장 높게 나타난 반면, 4년차, 7년차에서 인쇄매체를 통한 홍보가 가장 높게 나타났으며, 이외 업력에서는 인터넷을 통한 홍보가 가장 높게 나타남
- ▣ 업종별 역시 해당사항 없음이 가장 높은 가운데, 광업은 판촉활동을 통한 홍보가 가장 높게 나타났고, 전기·가스·증기 및 수도사업, 예술·스포츠 및 여가서비스업, 교육서비스업, 개인서비스업은 인쇄매체를 통한 홍보가 가장 높게 나타났으며, 이외 모든 업종에서 인터넷을 통한 홍보가 가장 높게 나타남

[표 5-38] 창업기업 홍보마케팅 활동 유형(복수응답)(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

구 분	전체	인터넷을 통한 홍보	TV라디오 매체를 통한 홍보	인쇄매체를 통한 홍보	옥외광고를 통한 홍보	전시회, 박람회를 통한 홍보	판촉활동을 통한 홍보	해당사항 없음	
전 체	2,001,674	13.3	0.7	10.1	5.3	0.6	3.4	74.9	
업력	1년	520,297	14.4	0.6	10.9	6.9	0.1	2.0	75.7
	2년	402,369	13.5	1.0	9.0	4.4	0.7	4.0	74.2
	3년	308,413	12.4	1.3	8.7	4.8	1.6	4.4	73.8
	4년	241,327	10.6	0.8	12.3	8.2	0.6	7.6	72.0
	5년	206,614	16.4	0.0	9.6	4.3	0.4	1.4	75.6
	6년	174,111	13.0	0.1	8.0	1.6	0.3	2.1	79.2
	7년	148,543	10.8	0.1	12.7	4.6	0.2	2.1	75.2
업종	제조업	184,293	11.7	0.4	4.0	2.0	1.3	2.0	82.9
	광업	501	6.9	0.0	1.8	0.0	1.9	7.5	88.8
	건설업	67,294	14.0	0.0	6.1	2.6	0.3	2.5	77.6
	운수업	131,054	4.9	0.0	1.2	0.8	0.0	0.3	94.1
	출판영상·정보	23,157	21.3	0.5	4.7	2.1	2.6	1.8	73.4
	사업서비스업	27,668	20.7	1.5	15.2	4.1	1.8	4.8	64.3
	전문과학·기술	49,341	19.0	0.8	4.9	2.6	2.7	2.1	74.7
	보건·사회복지	51,032	15.1	0.2	14.4	6.8	0.0	0.5	68.3
	농임·어업	798	18.7	0.0	4.5	0.7	2.3	0.0	76.2
	전기·가스·수도	395	4.5	0.0	5.0	0.0	1.5	0.0	89.0
	도·소매업	545,385	10.0	0.6	9.8	5.5	0.7	5.2	76.2
	숙박·음식점업	507,966	14.0	1.3	8.8	4.9	0.3	1.5	76.3
	금융·보험업	5,641	21.9	0.8	13.3	2.2	0.0	4.5	66.5
	예술·스포츠·여가	70,589	16.2	1.2	16.6	10.6	0.5	4.5	64.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	4.2	1.1	1.4	1.4	0.4	0.3	93.0
	교육서비스업	104,446	21.1	0.2	29.4	17.9	0.0	6.6	50.0
	개인서비스업	154,622	9.4	0.0	11.1	4.5	0.0	6.7	76.3
	부동산·임대업	74,457	34.1	0.2	20.6	7.1	0.6	4.1	50.9

### 3. 창업기업 해외진출 여부·유형

- ▣ 해외진출 여부 및 유형은 ‘해당사항 없음’이 가장 높은 98.2%로 나타났으며, 해외수출만하는 기업은 1.4%로 높게 나타남
- ▣ 현지에 단독 사업장, 합작법인 설립 등은 0.1%로 나타났고, 현지기업과 전략적 제휴는 0.3%로 나타남

[그림 5-20] 창업기업 해외진출 여부·유형(복수응답)



[표 5-39] 창업기업 해외진출 여부·유형(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	해외 수출만 함	현지에 단독 사업장 설립	현지 기업 인수합병	현지에 합작법인 설립	현지기업 과 전략적 제휴	해당사항 없음
전 체	2,001,674	1.4	0.1	0.0	0.1	0.3	98.2

- ▣ 업력별 해외진출 여부·유형은 해당사항 없음이 가장 높은 가운데, 업력이 높을수록 해외수출을 하는 기업 비중이 높아지는 것으로 나타남
- ▣ 업종별로는 제조업(7.7%)이 가장 높은 해외진출 경험이 있는 것으로 나타났고, 출판·영상·방송통신 및 정보서비스업, 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업 등이 타 업종에 비해 해외진출 경험이 높은 것으로 나타남

[표 5-40] 창업기업 해외진출 여부·유형(복수응답)(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

구 분		전체	해외 수출만함	현지에 단독 사업장 설립	현지 기업 인수합병	현지에 합작법인 설립	현지기업과 전략적 제휴	해당사항없음
전 체		2,001,674	1.4	0.1	0.0	0.1	0.3	98.2
업력	1년	520,297	0.7	0.0	0.0	0.0	0.2	99.2
	2년	402,369	1.2	0.0	0.0	0.0	0.3	98.6
	3년	308,413	1.4	0.1	0.0	0.0	0.4	98.2
	4년	241,327	0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	98.9
	5년	206,614	1.6	0.3	0.0	0.2	0.1	98.0
	6년	174,111	3.6	0.0	0.0	0.1	1.0	95.2
	7년	148,543	2.9	0.8	0.0	0.3	0.0	96.0
업종	제조업	184,293	6.3	0.6	0.0	0.5	0.2	92.3
	광업	501	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	99.6
	건설업	67,294	0.3	0.2	0.0	0.0	0.6	99.0
	운수업	131,054	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	99.5
	출판·영상·정보	23,157	4.6	0.4	0.0	0.6	1.7	93.4
	사업서비스업	27,668	0.4	0.2	0.0	0.0	0.6	99.0
	전문·과학·기술	49,341	2.8	0.1	0.1	0.0	1.0	96.2
	보건·사회복지	51,032	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	99.5
	농·임·어업	798	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98.0
	전기·가스·수도	395	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	98.3
	도·소매업	545,385	1.9	0.0	0.0	0.0	0.5	97.6
	숙박·음식점·점	507,966	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	99.7
	금융·보험업	5,641	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	99.1
	예술·스포츠·여가	70,589	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.9
	하수·폐기물 처리업	3,035	4.3	0.0	0.0	0.0	1.1	94.6
	교육서비스업	104,446	0.6	0.0	0.0	0.0	1.1	98.7
	개인서비스업	154,622	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	99.8
	부동산·임대업	74,457	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	99.2

#### 4. 창업기업 해외진출 지역

- ▣ 해외진출 지역은 동북아시아가 가장 높은 61.6%로 나타났고, 다음으로 동남아시아 29.7%, 중앙아시아 10.2%, 유럽 10.1%, 남부아시아 9.9%, 북미 9.1%, 서남아시아 6.2%, 중남미 4.4%, 오세아니아 2.4%, 아프리카 2.0% 순으로 나타남

[그림 5-21] 창업기업 해외진출 지역(복수응답)



[표 5-41] 창업기업 해외진출 지역(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	동북 아시아	동남 아시아	중앙 아시아	남부 아시아	서남 아시아	유럽	북미	중남미	오세 아니아	아프 리카
전 체	36,711	61.6	29.7	10.2	9.9	6.2	10.1	9.1	4.4	2.4	2.0

- ▣ 업력별 해외진출 지역은 1년, 4년차(동남아시아)를 제외한 나머지 모두 동북아시아가 가장 높게 나타남
- ▣ 업종별 해외진출 지역 역시 많은 업종에서 동북아시아가 가장 높게 나타났으며, 사업서비스업은 동남아시아, 건설업은 중앙아시아, 예술·스포츠 및 여가관련 서비스업은 북미 등이 가장 높게 나타남

[표 5-42] 창업기업 해외진출 지역(복수응답)(업력별/업종별)

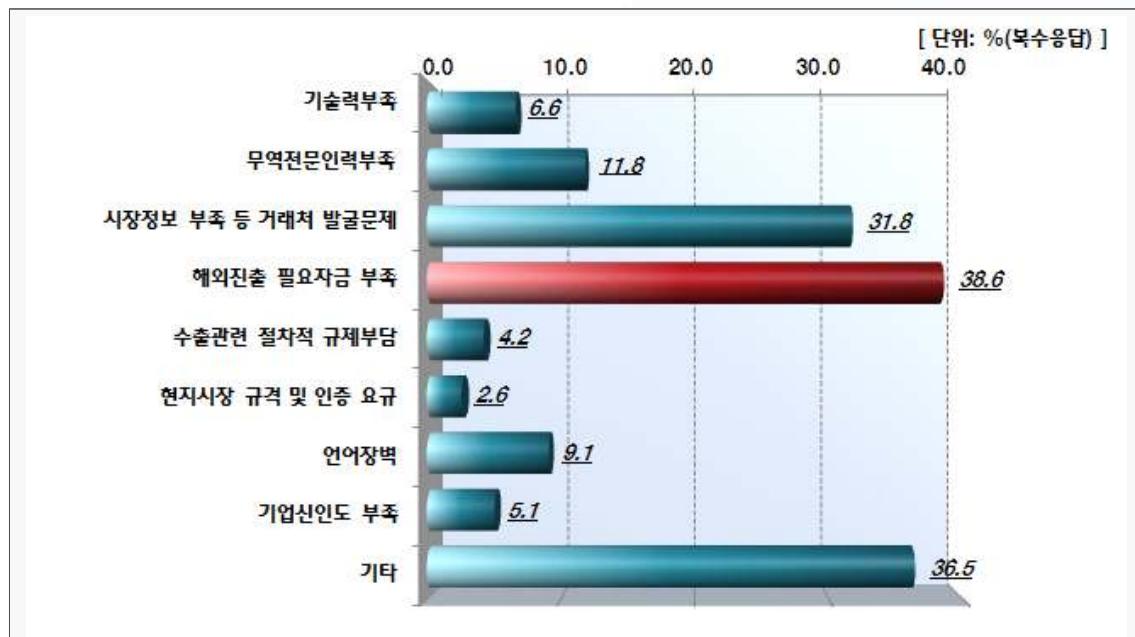
(단위 : N, %)

구 분		전체	동북 아시아	동남 아시아	중앙 아시아	남부 아시아	서남 아시아	유럽	북미	중남미	오세 아니아	아프 리카
전 체		36,711	61.6	29.7	10.2	9.9	6.2	10.1	9.1	4.4	2.4	2.0
업력	1년	4,104	29.1	44.2	6.4	2.9	0.0	23.1	15.8	15.0	2.9	2.9
	2년	5,746	79.6	10.8	3.8	6.0	4.0	5.7	11.6	1.5	12.6	4.2
	3년	5,631	45.0	36.1	8.4	14.6	1.5	6.2	10.7	1.7	0.7	0.0
	4년	2,751	29.7	29.9	17.6	21.1	1.6	8.5	6.9	0.0	0.0	0.0
	5년	4,161	89.3	13.0	2.3	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
	6년	8,345	68.5	45.2	20.5	20.5	20.5	14.2	12.0	5.6	0.0	0.0
	7년	5,972	67.9	22.0	8.5	0.7	3.4	9.9	3.9	5.8	0.0	6.5
업종	제조업	14,100	61.6	17.8	1.8	9.7	1.4	13.8	13.6	4.5	0.8	3.1
	광업	2	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	건설업	703	30.7	0.0	53.5	15.6	0.0	0.0	15.8	0.0	0.0	0.0
	운수업	635	67.0	63.7	33.0	15.9	15.9	0.0	0.0	15.2	0.0	0.0
	출판·영상·정보	1,524	55.1	24.7	5.5	5.5	5.5	28.0	17.1	14.0	5.5	5.5
	사업서비스업	290	14.3	71.3	14.3	28.2	28.8	42.5	28.2	42.5	13.9	0.0
	전문·과학·기술	1,887	55.5	30.1	5.1	8.4	4.4	41.6	22.5	3.0	8.4	11.9
	보건·사회복지	244	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	농·임·어업	16	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	전기·가스·수도	7	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	도·소매업	13,073	76.2	35.0	20.3	13.1	13.1	0.0	2.0	3.8	0.0	0.0
	숙박·음식점업	1,655	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	금융·보험업	48	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	예술·스포츠·여가	97	32.1	0.0	32.1	0.0	0.0	0.0	35.9	0.0	0.0	0.0
	하수·폐기물 처리업	164	100.0	20.6	0.0	0.0	0.0	0.0	20.6	0.0	0.0	0.0
	교육서비스업	1,375	0.0	15.8	0.0	0.0	0.0	32.9	16.4	0.0	34.9	0.0
	개인서비스업	321	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	부동산·임대업	570	100.0	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

## 5. 창업기업 해외진출 애로사항

- ▣ 해외진출 애로사항으로는 ‘해외진출 필요자금 부족’이 가장 높은 38.6%로 나타났고, 다음으로 기타 36.5%, ‘시장정보 부족 등 거래처 발굴문제’ 31.8%, ‘무역전문인력부족’ 11.8%, ‘언어장벽’ 9.1%, ‘기술력부족’ 6.6%, ‘기업신인도 부족’ 5.1%, ‘수출관련 절차적 규제부담’ 4.2%, ‘현지시장 규격 및 인증 요구’ 2.6% 순으로 나타남

[그림 5-22] 창업기업 해외진출 애로사항(복수응답)



[표 5-43] 창업기업 해외진출 애로사항(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	기술력 부족	무역전문인 력부족	시장정보 부족 등 거래처 발굴문제	해외진출 필요자금 부족	수출관련 절차적 규제부담	현지시장 규격 및 인증 요구	언어장벽	기업 신인도 부족	기타
전 체	36,711	6.6	11.8	31.8	38.6	4.2	2.6	9.1	5.1	36.5

- ▣ 업력별 해외진출 애로사항을 보면 1년차에는 언어장벽이 가장 높게 나타났고, 2년차, 4년차는 시장정보 부족 등 거래처 발굴문제, 3년차는 기술력문제, 6년차, 7년차는 해외진출 필요 자금 부족이 가장 높은 것으로 나타남
- ▣ 업종별로는 전체 응답 결과와 유사한 결과를 보인 반면, 하수·폐기물처리, 원료재생 및 환경복원업은 타업종과 달리 기술력부족이 가장 높은 것으로 나타남

[표 5-44] 창업기업 해외진출 애로사항(복수응답)(업력별/업종별)

구 분		전체	기술력 부족	무역 전문 인력 부족	시장 정보 부족 등 거래처 발굴문제	해외 진출 필요 자금 부족	수출 관련 절차적 규제 부담	현지 시장 규격 및 인증 요구	언어 장벽	기업 신인도 부족	기타
전 체		36,711	6.6	11.8	31.8	38.6	4.2	2.6	9.1	5.1	36.5
업력	1년	4,104	4.9	13.4	11.2	43.7	1.4	1.8	43.8	1.7	29.4
	2년	5,746	9.5	28.7	38.1	21.0	1.4	2.7	5.7	4.5	36.7
	3년	5,631	26.6	11.5	14.0	25.4	4.9	1.1	8.6	21.4	19.1
	4년	2,751	4.6	20.0	40.8	41.7	19.5	4.3	1.6	1.6	21.1
	5년	4,161	0.0	5.0	27.8	20.2	3.7	4.5	6.6	2.1	67.3
	6년	8,345	0.0	8.9	37.5	52.1	1.6	0.3	4.2	0.0	34.6
	7년	5,972	1.1	0.0	47.4	57.0	5.4	5.5	1.3	3.3	45.6
업종	제조업	14,100	7.5	16.2	38.1	48.1	8.3	3.6	7.2	2.3	35.2
	광업	2	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	건설업	703	0.0	0.0	84.2	15.1	0.0	0.0	15.8	0.0	15.8
	운수업	635	0.0	15.9	52.7	15.9	17.3	0.0	0.0	15.9	31.1
	출판·영상·정보	1,524	0.0	5.8	34.2	12.5	6.2	4.6	22.1	10.8	31.8
	사업서비스업	290	14.3	0.0	14.4	14.4	0.0	14.3	0.0	0.0	56.8
	전문·과학·기술	1,887	10.2	24.3	36.1	19.2	5.3	17.3	10.4	8.9	12.9
	보건·사회복지	244	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	농·임·어업	16	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	전기·가스·수도	7	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	도·소매업	13,073	8.5	10.4	15.8	29.8	0.0	0.0	9.5	8.5	46.0
	숙박·음식점업	1,655	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	금융·보험업	48	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	예술·스포츠·여가	97	0.0	32.1	0.0	32.1	32.1	0.0	0.0	0.0	35.9
	하수·폐기물 처리업	164	20.6	20.0	19.7	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0	19.6
	교육서비스업	1,375	0.0	0.0	0.0	15.8	0.0	0.0	32.9	0.0	51.3
	개인서비스업	321	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	부동산·임대업	570	0.0	0.0	0.0	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	77.5

제6장

# 창업 지원정책



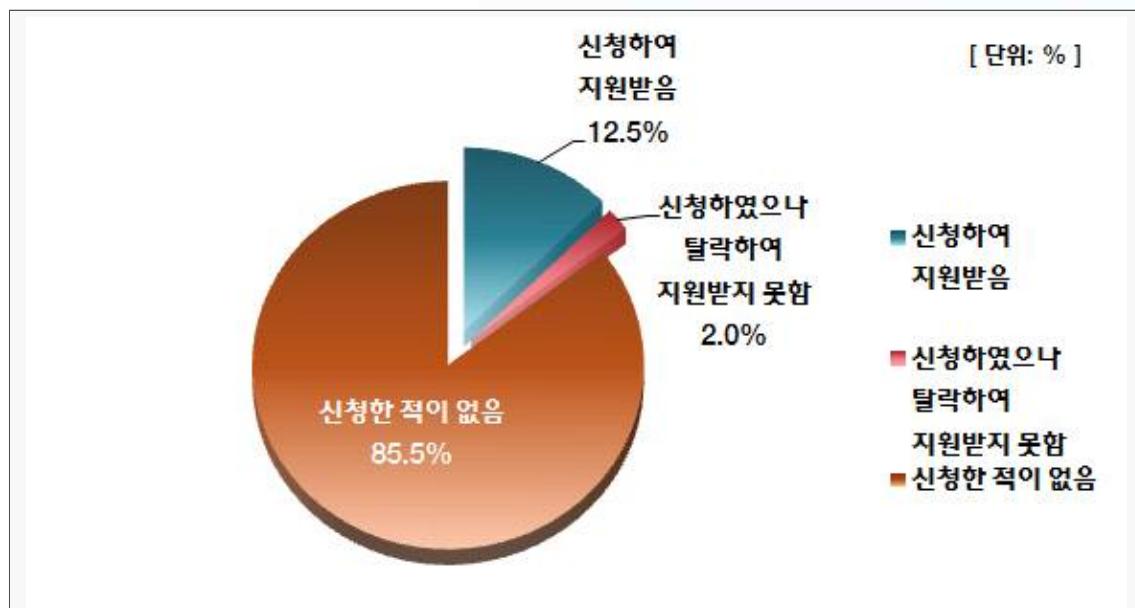
## 제6장 창업 지원정책

### 제1절 창업 지원정책 현황

#### 1. 창업지원사업 참여 경험

- 창업지원사업의 참여 경험은 '신청한 적이 없음'이 85.5%로 가장 높게 나타났고, 다음으로 '신청하여 지원받음' 12.5%, '신청하였으나 탈락하여 지원받지 못함' 2.0%로 나타남

[그림 6-1] 창업지원사업 참여 경험



[표 6-1] 창업지원사업 참여 경험

(단위 : N, %)

구 분	전체	신청하여 지원받음	신청하였으나 탈락하여 지원받지 못함	신청한 적이 없음
전 체	2,001,674	12.5	2.0	85.5

- ▣ 업력별 창업지원사업 참여 경험은 전체 응답과 유사한 분포를 보였으며, 특히 7년차에서 '신청한 적이 없음'이 90.4%로 가장 높게 나타남
- ▣ 업종별로 창업지원사업에 신청하여 지원받은 비중은 제조업이 24.2%로 가장 높았으며, 출판·영상 및 정보서비스업 20.6%, 하수·폐기물처리업 20.4% 순으로 나타난 반면, '신청한 적이 없음'은 금융 및 보험업(97.9%), 부동산 및 임대업(95.7%)이 가장 높게 나타남

[표 6-2] 창업지원사업 참여 경험(업력별/업종별)

(단위 : N, %)

구 분	전체	신청하여 지원받음	신청하였으나 탈락하여 지원받지 못함	신청한 적이 없음
전 체	2,001,674	12.5	2.0	85.5
업력	1년	520,297	12.5	2.9
	2년	402,369	10.9	0.8
	3년	308,413	13.8	2.9
	4년	241,327	12.8	1.7
	5년	206,614	14.9	1.9
	6년	174,111	15.0	1.4
	7년	148,543	8.2	1.3
업종	제조업	184,293	24.2	3.3
	광업	501	13.9	0.0
	건설업	67,294	9.7	1.3
	운수업	131,054	8.7	0.1
	출판·영상·정보	23,157	20.6	2.1
	사업서비스업	27,668	8.6	1.7
	전문·과학·기술	49,341	14.0	1.2
	보건·사회복지	51,032	3.6	1.3
	농·임·어업	798	8.5	0.0
	전기·가스·수도	395	6.5	0.0
	도·소매업	545,385	10.6	2.8
	숙박·음식점업	507,966	12.9	1.7
	금융·보험업	5,641	1.3	0.8
	예술·스포츠·여가	70,589	17.5	1.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	20.4	1.1
	교육서비스업	104,446	13.3	2.8
	개인서비스업	154,622	12.5	1.4
	부동산·임대업	74,457	4.1	0.2

## 2. 창업지원사업 유형

- 지원받은 창업지원사업 유형으로는 정책자금이 가장 높은 84.6%로 나타났고, 다음으로 창업교육 8.8%, R&D지원 4.6%, 시설공간 3.9%, 사업화 지원 3.9%, 멘토링, 컨설팅 3.8%, 판로마케팅, 해외진출 0.7%, 창업행사, 네트워크 0.7% 순으로 나타남

[그림 6-2] 창업지원사업 유형



[표 6-3] 창업지원사업 유형

(단위 : N, %)

구 분	전체	창업교육	시설공간	멘토링, 컨설팅	사업화 지원	정책자금	R&D지원	판로 마케팅, 해외진출	창업행사, 네트워크
전 체	251,179	8.8	3.9	3.8	3.9	84.6	4.6	0.7	0.7

- ▣ 업력별 창업지원사업 참여 유형은 모든 업력에서 정책자금이 가장 높게 나타났고, 다음으로 6년차(R&D지원)를 제외한 모든 업력에서 창업교육이 높게 나타남
- ▣ 업종별로는 금융 및 보험업에서 창업교육이 62.1%로 가장 높게 나타났으며, 이를 제외한 모든 업종에서 정책자금이 가장 높게 나타남

[표 6-4] 창업지원사업 유형(업력별/업종별)

구 분		전체	창업교육	시설공간	멘토링, 컨설팅	사업화 지원	정책자금	R&D 지원	판로 마케팅, 해외진출	창업행사, 네트워크
전 체		251,179	8.8	3.9	3.8	3.9	84.6	4.6	0.7	0.7
업력	1년	64,789	7.9	2.1	1.9	4.3	85.9	2.0	0.6	0.5
	2년	43,780	7.6	6.8	4.9	1.7	84.8	4.7	0.8	0.7
	3년	42,639	11.4	2.7	3.2	6.3	84.6	3.9	1.3	1.1
	4년	30,806	16.0	4.9	5.2	5.5	89.3	3.3	0.0	1.7
	5년	30,822	8.4	1.5	0.2	2.1	87.0	6.6	1.1	0.4
	6년	26,135	2.4	7.9	11.0	2.4	73.6	12.7	0.0	0.0
	7년	12,208	5.3	2.5	3.4	4.7	83.3	1.3	0.5	0.0
업종	제조업	44,571	7.0	9.1	8.9	5.7	80.5	11.0	2.6	2.1
	광업	70	0.0	0.0	10.2	0.0	89.8	0.0	0.0	0.0
	건설업	6,522	20.4	5.8	5.7	11.8	66.2	0.0	0.0	3.4
	운수업	11,344	14.2	0.0	0.0	0.0	93.4	0.0	0.0	0.0
	출판·영상·정보	4,760	11.1	6.0	10.3	8.2	72.6	16.8	1.8	1.1
	사업서비스업	2,373	4.1	1.7	2.9	2.9	92.5	1.2	0.0	0.0
	전문·과학·기술	6,909	14.8	12.8	14.5	8.1	70.1	15.4	3.7	3.5
	보건·사회복지	1,840	6.0	0.0	0.0	0.0	89.7	4.3	0.0	0.0
	농·임·어업	68	17.8	0.0	0.0	33.6	42.4	24.0	0.0	17.8
	전기·가스·수도	26	27.1	27.1	0.0	0.0	81.6	18.4	0.0	0.0
	도·소매업	57,939	11.2	0.0	0.0	0.0	91.9	2.3	0.0	0.0
	숙박·음식점업	65,397	2.5	5.0	2.5	5.1	81.9	5.1	0.0	0.4
	금융·보험업	71	62.1	0.0	0.0	0.0	37.9	0.0	0.0	0.0
	예술·스포츠·여가	12,382	11.5	2.4	0.5	7.2	85.1	0.0	2.2	0.0
	하수·폐기물 처리업	620	6.2	5.3	0.0	7.2	81.4	0.0	0.0	0.0
	교육서비스업	13,875	9.5	3.3	3.1	4.9	88.6	0.0	0.0	0.0
	개인서비스업	19,342	10.2	0.0	8.2	0.0	87.2	0.0	0.0	0.0
	부동산·임대업	3,070	43.7	3.7	0.0	14.9	81.8	0.0	0.0	0.0

### 3. 창업지원사업 만족도

- ▣ 지원받은 창업지원사업의 전체 만족도는 3.6점으로 나타남
- ▣ 항목별로는 R&D와 창업행사, 네트워크가 가장 높은 4.2점, 다음으로 창업교육 3.9점, 멘토링, 컨설팅과 판로마케팅 해외진출 3.8점, 시설공간 3.7점, 정책자금 3.6점, 사업화지원 3.4점 순으로 나타남

[그림 6-3] 창업지원사업 만족도



[표 6-5] 창업지원사업 만족도

(단위 : N, 5점척도)

구 분	전체	전체 만족도	창업교육	시설공간	멘토링, 컨설팅	사업화 지원	정책자금	R&D지원	판로 마케팅, 해외진출	창업행사, 네트워크
전 체	251,179	3.6	3.9	3.7	3.8	3.4	3.6	4.2	3.8	4.2

- ▣ 업력별 창업지원사업의 전체 만족도는 5년차와 6년차가 가장 높은 3.9점으로 나타났고, 7년차가 가장 낮은 3.2점으로 나타남
- ▣ 업종별 창업지원사업의 전체 만족도는 금융 및 보험업이 가장 높은 4.4점으로 나타났고, 전기·가스·증기 및 수도사업은 가장 낮은 만족도(2.9점)를 보임

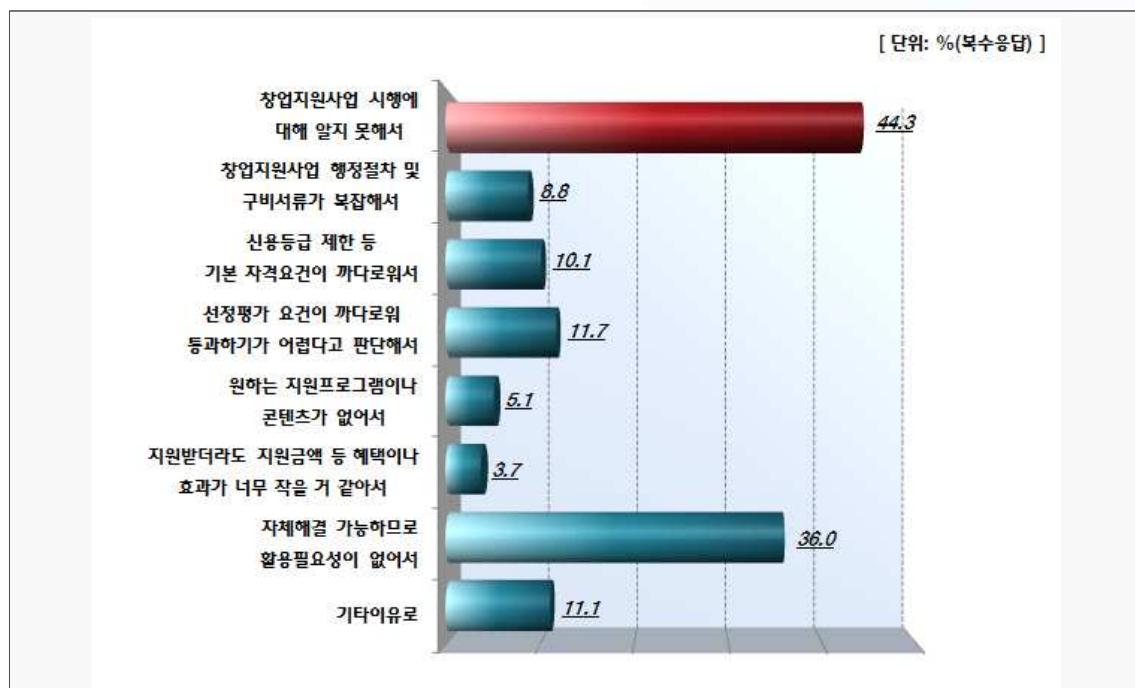
[표 6-6] 창업지원사업 만족도(업력별/업종별)

구 분		전체	전체 만족도	창업 교육	시설 공간	멘토링, 컨설팅	사업화 지원	정책 자금	R& D지원	판로 마케팅, 해외 진출	창업 행사, 네트 워크
전 체		251,179	3.6	3.9	3.7	3.8	3.4	3.6	4.2	3.8	4.2
업력	1년	64,789	3.5	4.1	3.6	3.3	3.8	3.5	4.5	4.2	3.9
	2년	43,780	3.5	4.3	3.5	3.7	3.6	3.4	3.2	4.0	4.6
	3년	42,639	3.6	3.6	3.8	3.6	2.0	3.7	3.7	3.3	3.1
	4년	30,806	3.6	4.2	4.3	4.0	4.2	3.6	4.4	-	5.0
	5년	30,822	3.9	3.1	3.6	4.5	3.9	3.9	3.7	3.9	4.8
	6년	26,135	3.9	3.8	3.4	4.1	4.0	3.8	5.0	-	-
	7년	12,208	3.2	4.5	4.0	3.4	3.7	3.0	5.0	4.0	-
업종	제조업	44,571	3.8	3.8	4.0	3.5	3.9	3.8	4.0	3.6	4.1
	광업	70	3.7	-	-	3.0	-	3.7	-	-	-
	건설업	6,522	3.4	4.3	5.0	4.0	3.5	3.2	-	-	4.0
	운수업	11,344	3.4	4.0	-	-	-	3.3	-	-	-
	출판·영상·정보	4,760	4.0	4.0	3.4	4.0	4.4	4.0	3.9	5.0	5.0
	사업서비스업	2,373	4.0	3.7	5.0	3.6	4.6	4.0	3.0	-	-
	전문·과학·기술	6,909	3.7	3.4	4.1	3.6	4.1	3.6	3.9	4.1	3.5
	보건·사회복지	1,840	3.9	4.0	-	-	-	3.8	5.0	-	-
	농·임·어업	68	3.7	5.0	-	-	3.5	3.4	4.0	-	5.0
	전기·가스·수도	26	2.9	3.0	4.0	-	-	2.7	3.0	-	-
	도·소매업	57,939	3.4	3.8	-	-	-	3.4	3.0	-	-
	숙박·음식점업	65,397	3.7	5.0	3.0	5.0	2.5	3.7	5.0	-	5.0
	금융·보험업	71	4.4	4.0	-	-	-	5.0	-	-	-
	예술·스포츠·여가	12,382	3.8	4.5	2.1	4.5	3.0	3.8	-	4.0	-
	하수·폐기물 처리업	620	3.8	5.0	4.0	-	3.8	3.7	-	-	-
	교육서비스업	13,875	3.7	3.5	4.0	4.0	4.0	3.6	-	-	-
	개인서비스업	19,342	3.5	3.8	-	3.2	-	3.5	-	-	-
	부동산·임대업	3,070	3.4	3.3	4.0	-	4.0	3.1	-	-	-

#### 4. 창업지원사업 미신청 이유

▣ 창업지원사업 미신청 이유는 '창업지원사업 시행에 대해 알지 못해서'가 가장 높은 44.3%로 나타났고, 다음으로 '자체해결 가능하므로 활용필요성이 없어서' 36.0%, '선정평가 요건이 까다로워 통과하기가 어렵다고 판단해서' 11.7%, '기타이유로' 11.1%, 신용등급 제한 등 기본 자격요건이 까다로워서 10.1%, '창업지원사업 행정절차 및 구비서류가 복잡해서' 8.8%, '원하는 지원프로그램이나 콘텐츠가 없어서' 5.1%, '지원받더라도 지원금액 등 혜택이나 효과가 너무 작을 거 같아서 3.7% 순으로 나타남

[그림 6-4] 창업지원사업 미신청 이유(복수응답)



[표 6-7] 창업지원사업 미신청 이유(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	이유①	이유②	이유③	이유④	이유⑤	이유⑥	이유⑦	이유⑧
전 체	1,710,728	44.3	8.8	10.1	11.7	5.1	3.7	36.0	11.1

- ❖ 이유 ① : 창업지원사업 시행에 대해 알지 못해서
- ❖ 이유 ② : 창업지원사업 행정절차 및 구비서류가 복잡해서
- ❖ 이유 ③ : 신용등급 제한 등 기본 자격요건이 까다로워서
- ❖ 이유 ④ : 선정평가 요건이 까다로워 통과하기가 어렵다고 판단해서
- ❖ 이유 ⑤ : 원하는 지원프로그램이나 콘텐츠가 없어서
- ❖ 이유 ⑥ : 지원받더라도 지원금액 등 혜택이나 효과가 너무 작을 거 같아서
- ❖ 이유 ⑦ : 자체해결 가능하므로 활용필요성이 없어서
- ❖ 이유 ⑧ : 기타 이유로

- ▣ 업력별 창업지원사업 미신청 이유는 2년차(자체해결 가능하므로 활용필요성이 없어서)를 제외한 모든 업력에서 ‘창업지원사업 시행에 대해 알지 못해서’가 가장 높게 나타남
- ▣ 업종별로는 금융 및 보험업(자체해결 가능하므로 활용필요성이 없어서)을 제외한 모든 업종에서 ‘창업지원사업 시행에 대해 알지 못해서’가 가장 높은 것으로 나타남

[표 6-8] 창업지원사업 미신청 이유(복수응답)(업력별/업종별)

구 분		전체	이유①	이유②	이유③	이유④	이유⑤	이유⑥	이유⑦	이유⑧
전 체	1,710,728	44.3	8.8	10.1	11.7	5.1	3.7	36.0	11.1	
업력	1년	440,664	42.2	7.5	10.7	10.5	4.7	3.1	36.5	12.8
	2년	355,281	39.2	7.5	12.5	11.6	3.9	4.2	39.6	11.4
	3년	256,736	49.1	8.4	10.1	12.7	5.3	2.4	32.2	8.6
	4년	206,322	48.3	15.3	9.0	12.0	4.7	4.8	31.4	7.5
	5년	171,851	49.7	12.5	6.1	9.5	6.3	4.4	33.5	15.7
	6년	145,534	43.9	5.0	6.2	15.4	5.8	4.3	40.4	9.4
	7년	134,340	43.5	6.4	13.5	12.8	8.0	4.2	37.3	10.4
업종	제조업	133,664	34.9	17.3	13.6	16.0	6.8	4.8	33.2	10.4
	광업	431	42.7	7.2	14.2	11.0	9.0	.0	26.0	10.6
	건설업	59,888	47.2	8.1	10.3	13.6	3.8	5.3	26.6	13.8
	운수업	119,609	57.7	2.4	3.9	6.3	3.5	4.5	38.5	12.3
	출판·영상·정보	17,905	31.3	16.9	14.1	18.5	3.8	7.4	25.5	10.7
	사업서비스업	24,812	43.2	6.6	8.7	10.3	4.4	3.6	37.8	11.2
	전문·과학·기술	41,850	43.1	6.2	8.1	11.8	7.6	3.5	32.8	12.2
	보건·사회복지	48,512	49.6	4.3	4.9	8.6	6.1	1.9	28.7	15.6
	농·임·어업	730	39.6	18.2	5.7	13.9	23.8	4.6	33.8	12.7
	전기·가스·수도	369	40.1	9.7	13.2	12.0	5.6	3.5	37.0	19.4
	도·소매업	472,364	41.3	11.5	14.9	11.0	5.5	4.2	37.8	8.7
	숙박·음식점업	433,759	44.8	5.1	7.2	14.7	3.7	2.5	39.3	10.4
	금융·보험업	5,522	30.6	10.9	7.0	13.3	5.4	1.4	42.4	18.1
	예술·스포츠·여가	57,017	52.8	8.0	9.4	7.4	6.6	2.9	25.3	18.8
	하수·폐기물 처리업	2,382	41.8	13.4	5.0	19.8	7.7	2.8	31.4	10.9
	교육서비스업	87,612	47.6	5.7	5.9	6.0	8.4	1.6	33.7	12.5
	개인서비스업	133,042	46.1	10.8	10.7	12.7	2.6	3.2	35.4	11.8
	부동산·임대업	71,258	42.5	11.8	9.6	7.4	10.0	9.2	32.7	14.4

- ❖ 이유 ① : 창업지원사업 시행에 대해 알지 못해서
- ❖ 이유 ② : 창업지원사업 행정절차 및 구비서류가 복잡해서
- ❖ 이유 ③ : 신용등급 제한 등 기본 자격요건이 까다로워서
- ❖ 이유 ④ : 선정평가 요건이 까다로워 통과하기가 어렵다고 판단해서
- ❖ 이유 ⑤ : 원하는 지원프로그램이나 콘텐츠가 없어서
- ❖ 이유 ⑥ : 지원받더라도 지원금액 등 혜택이나 효과가 너무 작을 거 같아서
- ❖ 이유 ⑦ : 자체해결 가능하므로 활용필요성이 없어서
- ❖ 이유 ⑧ : 기타 이유로

## 5. 필요 창업 지원정책

▣ 필요한 창업 지원정책으로는 초기단계 금융지원이 가장 높은 45.6%로 나타났고, 다음으로 창업 세금감면 지원 31.4%, 창업 후 성공까지 경제적 생계유지 지원 28.9%, 성장단계 금융지원 16.4%, 창업절차 간소화 11.0%, 공간, 시설, 장비지원 9.8%, 창업진입을 위한 지원제도 개선 7.1%, 판로확대 및 시장진출 지원 6.1%, 기업가정신 제고 및 창업교육지원 5.7%, 인적자원 지원 5.5%, R&D 지원 1.9%, 시제품 제작 지원 1.5% 순으로 나타남

[그림 6-5] 필요 창업 지원정책(복수응답)



[표 6-9] 필요 창업 지원정책(복수응답)

(단위 : N, %)

구 분	전체	정책①	정책②	정책③	정책④	정책⑤	정책⑥	정책⑦	정책⑧	정책⑨	정책⑩	정책⑪	정책⑫
전 체	2,001,674	7.1	28.9	5.7	45.6	11.0	31.4	9.8	1.9	1.5	5.5	6.1	16.4

- ❖ 정책 ① : 창업진입을 위한 지원제도 개선
- ❖ 정책 ② : 창업 후 성공까지 경제적 생계유지 지원
- ❖ 정책 ③ : 기업가정신 제고 및 창업교육지원
- ❖ 정책 ④ : 초기단계 금융지원
- ❖ 정책 ⑤ : 창업절차 간소화
- ❖ 정책 ⑥ : 창업 세금감면 지원
- ❖ 정책 ⑦ : 공간, 시설, 장비지원
- ❖ 정책 ⑧ : R&D 지원
- ❖ 정책 ⑨ : 시제품 제작 지원
- ❖ 정책 ⑩ : 인적자원 지원
- ❖ 정책 ⑪ : 판로확대 및 시장진출 지원
- ❖ 정책 ⑫ : 성장단계 금융지원

▣ 업력별 필요한 창업 지원정책은 모든 업력에서는 초기단계 금융지원이 가장 높게 나타남

▣ 업종별 또한 모든 업종에서 초기단계 금융지원이 가장 높게 나타남

[표 6-10] 필요 창업 지원정책(복수응답)(업력별/업종별)

구 분		전체	정책①	정책②	정책③	정책④	정책⑤	정책⑥	정책⑦	정책⑧	정책⑨	정책⑩	정책⑪	정책⑫
전 체		2,001,674	7.1	28.9	5.7	45.6	11.0	31.4	9.8	1.9	1.5	5.5	6.1	16.4
업력	1년	520,297	5.0	26.9	7.1	45.1	10.7	32.2	10.6	2.2	2.3	4.3	7.8	15.1
	2년	402,369	7.1	26.1	4.3	46.1	11.9	35.4	9.3	0.6	2.0	7.6	5.1	16.5
	3년	308,413	7.0	29.0	5.8	44.4	11.1	30.7	9.6	2.7	1.2	4.7	7.8	14.4
	4년	241,327	5.6	29.2	8.9	44.0	10.4	31.3	11.2	1.0	0.7	5.1	4.5	19.2
	5년	206,614	9.5	32.8	4.0	46.8	10.1	27.2	11.0	2.4	1.1	7.0	5.9	18.6
	6년	174,111	9.5	29.4	4.7	46.7	9.3	32.9	7.8	2.7	1.4	5.9	5.6	16.6
	7년	148,543	10.6	36.8	2.8	48.7	13.1	23.4	6.8	2.3	0.5	4.1	2.1	16.8
업종	제조업	184,293	7.6	24.9	4.5	46.7	11.9	26.6	13.1	4.2	3.4	5.6	10.0	19.0
	광업	501	3.6	22.7	0.2	52.4	17.1	30.6	10.7	3.2	0.0	3.5	8.5	17.0
	건설업	67,294	5.6	28.6	7.9	43.5	11.4	29.5	10.5	3.3	0.2	4.0	6.2	20.0
	운수업	131,054	4.2	21.5	4.3	57.3	14.6	26.2	4.8	0.2	0.3	2.1	3.3	20.1
	출판·영상·정보	23,157	8.3	24.8	5.8	48.8	9.9	20.3	10.1	7.8	1.6	9.1	8.4	19.5
	사업서비스업	27,668	7.7	21.8	5.7	48.7	9.1	29.2	8.1	1.7	0.4	7.2	7.7	17.2
	전문·과학·기술	49,341	6.3	19.8	5.0	46.8	9.9	33.9	13.8	3.0	2.2	6.1	9.8	17.1
	보건·사회복지	51,032	8.4	27.7	7.4	44.7	9.7	25.3	11.7	1.1	0.4	15.4	4.2	14.0
	농·임·어업	798	6.1	9.7	1.7	56.3	12.6	27.2	9.3	0.4	0.8	4.3	15.5	18.5
	전기·가스·수도	395	8.6	18.0	5.1	62.3	4.7	20.7	12.8	2.4	0.0	5.1	7.8	26.1
	도·소매업	545,385	8.1	31.3	6.8	43.6	9.6	35.0	7.1	2.5	1.0	4.0	5.7	17.6
	숙박·음식점업	507,966	4.6	29.0	4.2	42.0	10.7	33.9	13.1	1.1	2.9	7.6	5.8	13.7
	금융·보험업	5,641	6.0	14.4	14.5	46.3	15.9	25.4	2.6	2.2	0.0	4.8	6.9	24.8
	예술·스포츠·여가	70,589	10.5	24.6	6.4	54.4	10.4	32.0	11.1	0.9	1.3	5.8	2.7	15.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	6.3	21.3	2.6	45.6	14.5	20.6	11.9	4.1	2.5	8.1	6.4	18.6
	교육서비스업	104,446	10.0	28.0	9.4	49.6	13.2	27.4	9.0	0.2	0.2	8.1	3.4	17.3
	개인서비스업	154,622	7.7	39.1	4.7	45.8	11.6	30.2	8.3	0.9	0.6	2.5	7.2	13.0
	부동산·임대업	74,457	12.4	31.4	6.4	47.3	11.8	27.0	7.3	1.9	0.1	3.6	7.8	14.8

❖ 정책 ① : 창업진입을 위한 지원제도 개선

❖ 정책 ② : 창업 후 성공까지 경제적 생계유지 지원

❖ 정책 ③ : 기업가정신 제고 및 창업교육지원

❖ 정책 ④ : 초기단계 금융지원

❖ 정책 ⑤ : 창업절차 간소화

❖ 정책 ⑥ : 창업 세금감면 지원

❖ 정책 ⑦ : 공간, 시설, 장비지원

❖ 정책 ⑧ : R&D 지원

❖ 정책 ⑨ : 시제품 제작 지원

❖ 정책 ⑩ : 인력자원 지원

❖ 정책 ⑪ : 판로확대 및 시장진출 지원

❖ 정책 ⑫ : 성장단계 금융지원

부록1

# 조사표





중소벤처기업부



통계법 제33조 (비밀의 보호)  
통계작성과정에서 알려진 사항으로서 개인 또는 법인이나 단체의 비밀에 속하는 사항은 보호되어야 한다.

## 2017년 창업기업 실태조사

ID

안녕하십니까?

중소벤처기업부는 창업진흥원과의 협력 하에 NICE평가정보에 의뢰하여 창업기업의 창업준비, 창업실행, 창업성장 활동에 대한 조사를 실시하고 있습니다.

본 조사는 2015년 12월말 기준 창업기업(사업을 개시한 날로부터 7년이 지나지 않은 기업)을 대상으로 진행하고 있으며, 귀사에서 응답해 주시는 내용은 향후 건강한 창업생태계 조성과 창업기업의 경영환경 개선을 위한 정부지원 방안을 마련하는 데 귀중한 기초자료로 활용될 것입니다.

본 설문에 응답하신 내용은 연구 조사 이외의 목적으로는 일체 사용되지 않을 것이며, 통계법 33조, 34조에 의해 비밀이 보장됨을 알려드립니다.

바쁘시겠지만 시간을 허락하시어 협조해 주시면 대단히 감사합니다.

### — [ 작성 안내 ] —

- 응답은 반드시 귀사의 경영 상황을 잘 파악하고 계신 대표이사나 임원 및 관리자(부장급 이상)께서 직접 작성하셔야 정확하게 기입할 수 있는 내용으로 구성되어 있습니다.
- 응답 도중 질의사항이 있으실 경우 아래 연락처로 연락주시면 성실히 답변 드리겠습니다.

조사 내용 문의 : 창업진흥원 조사연구실 선임연구원 손희영(042-480-4366)

실사 진행 문의 : NICE평가정보 공공프로젝트팀 노민욱(02-3771-1523)

- 설문지는 첫 페이지부터 순차적으로 진행되며, 해당하는 항목에 대해 빠짐없이 기록해 주시기 바랍니다.

### — [ 응답자 인적사항 ] —

성명		소속부서		직급	
전화		FAX		E-mail	

## Part A. 창업기업 일반현황

<b>A-1. 기업명</b>	( ※ 약식이 아닌 정식명칭을 기입)	<b>A-2. 기업형태</b>	① 법인 (사업자 등록번호 : _____)
<b>A-3. 설립연월</b>	( ※ 법인은 법인설립등기일 기준 개인사업자는 사업자등록일 기준)	<b>A-4. 기업업종</b>	( ※ 한국표준산업분류표(9차개정)에 의거 세세분류(5자리)까지 기입)
<b>A-5. 전화번호</b>	(_____)	<b>A-6. 팩스번호</b>	(_____)
<b>A-7. 본사지역</b>	(_____)시·도 (_____)읍·면·동 (※상세주소)		(_____)시·군·구

## Part B. 창업 준비 단계

## B1. 창업자 일반정보

B1-1. 귀하의 성별은 무엇입니까?

① 남성

② 여성

B1-2. 귀하의 출생연도는 언제입니까?

(\_\_\_\_\_)년생

B1-3. 귀하의 창업당시 학력과 전공에 응답해주십시오.

학력	전공			
① 중졸이하				
② 고졸	ⓐ 인문계	ⓑ 실업계	ⓒ 예체능계	ⓓ 기타
③ 전문대졸				
④ 대졸	ⓐ 인문계열	ⓑ 상경계열	ⓒ 교육계열	ⓓ 공학계열
⑤ 대학원졸(석사)	ⓔ 자연계열	ⓕ 의학계열	ⓖ 예체능계열	ⓗ 기타
⑥ 대학원졸(박사)				

## B2. 창업 직전직업

B2-1. 귀하는 창업 직전에 취업(근무)을 하고 계신 상태였습니까?

① 취업 상태 B2-1-1로

② 미취업 상태 B2-2로

\* 취업 상태 : 1주일 평균 1시간 이상 유급으로 일하는 경우

\* 미취업 상태 : 취업이 아닌 상태

### B2-1-1. 귀하가 창업 직전에 취업(근무) 하셨던 기관은 어디입니까?

- |                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| ① 국내 중소기업 (소상공인, 자영업자 포함)    | ② 국내 대기업                       |
| ③ 외국계 기업                     | ④ 공공(연구)기관 (국공립 및 공익법인 연구기관 등) |
| ⑤ 초·중·고 학교                   | ⑥ 대학·대학교                       |
| ⑦ 정부·지자체 (공무원, 직업군인 등)       | ⑧ 일반협회·단체 (공익법인 연구기관 제외)       |
| ⑨ 특정 기업·기관에 소속되지 않음 (프리랜서 등) | ⑩ 기타                           |

\* **공공(연구)기관** : 국·공립시험연구기관, 정부출연연구기관, 지자체출연연구기관, 특정연구기관, 전문생산기술연구소, 산업기술연구조합, 「공공기관의 운영에 관한 법률」에 따라 지정된 공공기관 중 연구개발 관련 업무를 수행하는 기관, 「민법」 및 「공익법인의 설립·운영에 관한 법률」에 따른 비영리 법인 중 연구개발 관련 업무를 수행하는 공익법인 연구기관

\* **일반협회·단체** : 「민법」 및 「공익법인의 설립·운영에 관한 법률」에 따른 비영리 법인 중 연구개발 관련 업무를 수행하는 공익법인 연구기관 이외의 비영리 협회·단체

### B2-1-2. 귀하가 창업 직전에 취업(근무) 하셨던 직종은 어떤 분야입니까?

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| ① 경영·관리직 (경영자, 임원 등)  | ② 연구·기술직 (연구원, 기술자, 교수 등) |
| ③ 일반사무직 (일반사무원, 교사 등) | ④ 기능·생산직 (기능원, 기계조작원 등)   |
| ⑤ 영업·판매직 (영업·판매원 등)   | ⑥ 단순노무직                   |
- \* **경영·관리직** : 직접적으로 생산활동을 수행하지 않는 자로서 인사, 기획 등 기업 경영활동을 위한 주요 의사결정자
- \* **연구·기술직** : 높은 전문지식과 경험을 기초로 연구 개발 및 개선업무를 하는 자 또는 기술적 지식과 경험을 기초로 전문가 지위 하에 기술 업무에 종사하는 자
- \* **일반사무직** : 직접적으로 생산활동을 하지 않으며, 문서수발, 문서작성, 문서정리 등 순수한 행정 업무에 종사하는 자
- \* **기능·생산직** : 관련 지식과 기술을 응용하여 기계가공/조작/정비/설치 등 제품생산 과정에 종사하는 자 또는 생산에 직결되는 현장작업에 종사하는 자 또는 이와 같은 생산의 보조작업에 종사하는 자
- \* **영업·판매직** : 생산활동이 아닌, 제품·서비스의 광고, 판매 등 영업활동에 종사하는 자
- \* **단순노무직** : 단순하고 일상적이며, 거의 제한된 창의와 판단만을 필요로 하는 단순 직무에 종사하는 자

### B2-1-3. 귀하는 창업 직전에 취업(근무) 하셨던 기관에서 얼마나 근무하셨습니까?

(        )년 (        )개월 동안 근무

### B2-1-4. 귀하가 창업하실 당시, 창업기업에 어떠한 형태로 근무하셨습니까?

- ① 창업이전에 근무하던 직업을 휴직한 상태에서 창업
- ② 창업이전에 근무하던 직업과 겸직하는 상태에서 창업
- ③ 창업이전에 근무하던 직업을 퇴직한 상태에서 전업으로 창업

### B2-2. (B2-1의 ②미취업자만) 귀하가 창업 직전에 미취업 상태셨다면, 어떤 유형에 가깝습니까?

- |                       |                          |   |      |                          |      |                          |   |      |                          |   |
|-----------------------|--------------------------|---|------|--------------------------|------|--------------------------|---|------|--------------------------|---|
| ① 고등학생 이하             | <input type="checkbox"/> | ( | ② 휴학 | <input type="checkbox"/> | ⑥ 재학 | <input type="checkbox"/> | ( | ③ 자퇴 | <input type="checkbox"/> | ) |
| ② 대학생                 | <input type="checkbox"/> | ( | ③ 휴학 | <input type="checkbox"/> | ⑥ 재학 | <input type="checkbox"/> | ( | ④ 자퇴 | <input type="checkbox"/> | ) |
| ③ 대학원생                | <input type="checkbox"/> | ( | ④ 휴학 | <input type="checkbox"/> | ⑥ 재학 | <input type="checkbox"/> | ( | ⑤ 자퇴 | <input type="checkbox"/> | ) |
| ④ 전업주부                |                          |   |      |                          |      |                          |   |      |                          |   |
| ⑤ 기타 (취업준비, 휴식, 무직 등) |                          |   |      |                          |      |                          |   |      |                          |   |

### B3. 창업 준비활동

**B3-1. 귀하는 창업을 하기로 결심한 시점부터 실제 창업까지 어느 정도의 기간이 소요됐습니까?**

총 ( \_\_\_\_\_ )개월 소요

**B3-2. 귀하가 창업하시기 전에 창업 관련 교육을 받으신 경험이 있습니까?**

- ① 창업교육을 받은 경험이 있음      ② 창업교육을 받은 경험이 없음

**B3-3. 귀하가 창업을 하시는 과정에서 가장 어려웠던 점은 무엇입니까? ※ 해당사항 2개까지 체크**

- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| ① 창업 아이디어 및 아이템의 부재            | ② 창업자금 확보에 대해 예상되는 어려움         |
| ③ 창업에 대한 전반적 지식·능력·경험의 부족      | ④ 창업실패 및 재기에 대한 막연한 두려움        |
| ⑤ 창업자(기업가)에 대한 부정적인 사회 분위기     | ⑥ 창업준비부터 성공하기까지의 경제활동(생계유지) 문제 |
| ⑦ 기존 직업활동(휴·겸직, 휴학·학업병행 등)의 제한 | ⑧ 지인(부모, 친척, 친구, 선후배)의 만류      |
| ⑨ 일과 가정 양립의 어려움                |                                |

## Part C. 창업 실행 단계

### C1. 자금 원천

**C1-1. 귀하가 창업을 하는데 있어 소요된 자금은 얼마입니까? ( \_\_\_\_\_ 천원)**

(\* 대출, 정부보조금 등 모든 금액을 포함하여 말씀해 주십시오)

**C1-2. 귀하께서 방금 응답하신 창업자금은 어떠한 방법으로 조달하셨습니까? ※ 해당사항 모두 체크**

- |               |             |
|---------------|-------------|
| ① 자기자금        | ② 개인 간 차용   |
| ③ 정부 출연금·보조금  | ④ 정부 융자·보증  |
| ⑤ 엔젤·벤처캐피탈 투자 | ⑥ 은행·비은행 대출 |

**C1-3. 귀하는 창업 이후 추가로 필요한 자금을 어떠한 방법으로 조달하셨습니까? ※ 해당사항 모두 체크**

- |               |             |
|---------------|-------------|
| ① 자기자금        | ② 개인 간 차용   |
| ③ 정부 출연금·보조금  | ④ 정부 융자·보증  |
| ⑤ 엔젤·벤처캐피탈 투자 | ⑥ 은행·비은행 대출 |
| ⑦ 주식·회사채 발행   |             |

\* **자기자금** : 민간금융기관, 정부정책자금을 제외한 창업자 본인이 보유한 현금 및 부동산

\* **개인 간 차용** : 자기자금, 민간금융기관, 정부정책자금을 제외한 타인(가족, 친인척, 친구, 지인 등)으로부터의 차용

\* **정부 출연·보조금** : 정부예산으로부터 지원되는 자금으로 지원금에 대해 반대급부 없이 교부하는 무상증여 방식의 정부자금 지원

\* **정부 융자·보증** : 민간금융기관보다 낮은 이자율의 융자 및 이를 위한 보증서발급 지원 등의 정부자금 지원

\* **엔젤·벤처캐피탈 투자** : 벤처캐피탈(창업투자회사, 신기술사업금융회사 등) 및 엔젤·엔젤클럽으로부터의 개인투자

\* **은행·비은행 대출** : 은행(시중은행, 지역은행, 특수은행 등)과 비은행(저축은행, 신협, 새마을금고, 농협 등)으로부터의 대출

\* **주식·회사채** : 주식·회사채 발행을 통한 증권시장에서의 자금조달

## C2. 기술 원천

### C2-1. 귀하의 창업 아이템 및 아이디어는 어디에서 얻었습니까?

- |                           |          |
|---------------------------|----------|
| ① 기술이전                    | ☞ C2-2 로 |
| ② 아이디어 보유자와 함께 창업         | ☞ C3-1 로 |
| ③ 아이디어 교류·협업을 통한 창업아이템 발굴 | ☞ C3-1 로 |
| ④ 본인만의 아이디어               | ☞ C3-1 로 |

\* 기술이전 창업 : 산업재산권의 매각(양도), 실시권(전용실시권, 통상실시권, 상호실시권 등) 허락 등 창업자 본인 이외의 기업기관으로부터의 기술이전을 바탕으로 한 창업으로서 사내창업, 분사창업, 프랜차이즈창업 등이 포함

### C2-2. (C2-1의 ①기술이전 응답자만) 귀하가 기술이전을 통해 창업하였다면 어떠한 형태로 기술을 이전 받으셨는지 아래 문항( C2-2-1 부터 C2-2-4까지 )에 응답해 주시기 바랍니다.

#### C2-2-1. 기술을 이전 시켜준 주체의 소재지는 어디입니까?

- |         |         |
|---------|---------|
| ① 국내 소재 | ② 국외 소재 |
|---------|---------|

#### C2-2-2. 기술을 이전 시켜준 주체는 누구입니까?

- |          |            |        |          |      |
|----------|------------|--------|----------|------|
| ① 대학·대학교 | ② 공공(연구)기관 | ③ 중소기업 | ④ 중견·대기업 | ⑤ 기타 |
|----------|------------|--------|----------|------|

#### C2-2-3. 귀하는 기술을 이전 시켜준 주체와 어떠한 관계이십니까?

- ① 본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관의 직원 신분으로 창업
- ② 본인이 직원으로 소속되어 있는 기업·기관의 기술을 이전 받아, 소속된 기업·기관 직원 신분이 아닌 독립된 기업 신분으로 창업
- ③ 본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 '가맹본부-가맹점'으로 하지 않고 독립적으로 창업
- ④ 본인이 소속되어 있지 않은 기업·기관으로부터 기술을 이전받아, 기술이전을 해준 기업·기관과의 관계를 '가맹본부-가맹점'으로 하여 프랜차이즈 형태로 창업

#### C2-2-4. 귀하는 어떠한 방법으로 기술을 이전 받으셨습니까?

- ① 기술이전 기관의 기술매각 또는 기술양도
- ② 기술이전 기관의 실시권 허락(전용·통상·상호실시권 등)
- ③ 둘 다 해당 (①, ②번 모두)

### C3. 창업 입지

### C3-1. 귀사의 사업장 입지는 어디입니까?

- ① 대학·연구기관 (창업보육센터, 연구실 등)      ② 산업단지 (산업기술단지, 벤처촉진지구, 농공단지 등)  
③ 일반상업지역      ④ 일반주택지역  
⑤ 기타지역

C3-2. 해당 지역을 귀사의 입지로 선택한 이유는 무엇입니까? ※ 해당사항 2개까지 체크

- ① 제품·서비스의 생산하는 원료·재료를 빠르고 쉽게 구할 수 있기 때문에
  - ② 제품·서비스를 소비자에게 빠르고 쉽게 제공할 수 있기 때문에
  - ③ 제품·서비스를 생산·제공하는 운·수송비가 저렴하기 때문에
  - ④ 제품·서비스를 생산·제공하는데 필요한 인력을 쉽게 구할 수 있기 때문에
  - ⑤ 관련 산업의 기업·상가들이 집적해 있어 제품·서비스 개발이 유리하기 때문에
  - ⑥ 본사(사무실), 영업장(공장) 등의 취득 비용이 저렴하기 때문에
  - ⑦ 정부·지자체, 입지관리기관 등의 각종 지원을 받을 수 있기 때문에
  - ⑧ 기타 이유로

#### C4. 창업 형태

C4-1. 귀사의 창업당시 대표자(본인포함)는 몇 명이었습니까? ※ 사업자등록 상의 대표자 기준

남성 : ( )명

여성 : ( )명

C4-2. 귀하는 현재 몇 번째 창업이십니까? (                ) 번째 창업

#### C4-3. 귀하의 창업동기는 무엇입니까?

- ① 창업하여 성공할 수 있는 좋은 기회이기 때문에 (보다 많은 경제적 수입을 위해서)
  - ② 창업 외 다른 선택의 여지가 없어서 (생계 유지를 위해서)
  - ③ 둘 다 해당 (1+2)

## Part D. 창업 성장 단계

### D1. 재무·자금 현황

#### D1-1. 귀사는 2015년 말 재무상태표를 기준으로 자본과 부채의 규모가 각각 어느 정도입니까?

※ 재무상태표를 기준으로 하며, 재무상태표 미보유시 총자산을 배분하여 기입

구분	a. 자본	b. 부채	자산(a+b)
금액	천원	천원	(자동계산)

#### D1-2. 귀사의 2015년 말 손익현황을 묻는 질문입니다. 아래의 사항에 응답해 주시기 바랍니다.

※ 손익계산서를 기준으로 하며, 손익계산서 미보유시 소득세 신고 기준으로 응답

구분	금액
① 매출액	천원
② 영업이익	천원
③ 금융비용(이자비용)	천원
④ 당기순이익	천원

#### D1-3. 귀사의 매출액 중 국내 판매액과 수출액의 비율은 어느 정도입니까? ※ 2015년 말 기준으로 응답

구분	① 국내 판매액	② 수출액	합 계
비중	%	%	100%

#### D1-4. 귀사의 매출대상별 비율은 어느 정도입니까? ※ 2015년 말 기준으로 응답

구분	B2B (기업 간 매출)		③ B2C (소비자 매출)	④ B2G (정부 매출)	합계
	① 대기업·중견기업	② 중소기업			
비중	%	%	%	%	100%

**D1-5. 귀사의 연간 자금 사용금액(비용)의 규모는 얼마입니까? 아래의 구분별 투입 금액 또는 비중을 함께 응답해 주십시오.** ※ 2015년 1년간 사용액 기준으로 응답

1) 연간 자금 사용금액 (\_\_\_\_\_ 천원)

구분	사용금액	사용비중
① 토지자산 취득 비용	천원	%
② 설비자산 취득 비용	천원	%
③ 무형자산 취득 비용	천원	%
④ 임차료	천원	%
⑤ 연구개발비	천원	%
⑥ 인건비	천원	%
⑦ 판매비	천원	%
⑧ 재료비	천원	%
⑨ 기타관리비·경비 등	천원	%
합 계	(자동계산)	100%

\* 토지자산 : (대차대조표의 '토지' 증가액(취득비용))

\* 설비자산 : (대차대조표의 '건물·구축물', '기계장치', '선박·차량운반구', '기타설비자산' 증가액(취득비용)) ※ 대차대조표의 '건설중인 자산', '기타유형자산'의 증가액(취득비용) 포함

\* 무형자산 : (대차대조표의 '산업재산권', '개발비' 증가액(취득비용))

\* 임차료 : (손익계산서의 '임차료') + (원가명세서의 '임차료')

\* 연구개발비 : (대차대조표의 '개발비' 증가액) + (손익계산서의 '경상개발비·연구비', '개발비 상각액') + (원가명세서의 '경상개발비')

\* 인건비 : (손익계산서의 '급여', '퇴직급여', '복리후생비') + (원가명세서의 '노무비', '복리후생비')

\* 판매비 : (손익계산서의 '접대비', '광고선전비', '운반·하역·보관·포장비') + (원가명세서의 '운반·하역·보관·포장비')

\* 재료비 : (원가명세서의 '재료비')

\* 기타관리비·경비 : [이외 손익계산서 비용(판매비와 관리비 중 '감가상각비', '세금과공과', '대손상각비', '통신비', '보험료', '무형자산상각비' 등) + [이외 원가명세서 비용(경비 중 '전력비·가스수도비', '감가 상각비', '수선비', '외주가공비', '소모품비', '세금과공과' 등)]

**D1-6. 귀사는 손익분기점을 초과하였습니까? 초과하셨다면, 최초로 손익분기점을 초과한 시점은 창업 후 몇 개월 차였습니까?** ※ 2015년 말 기준으로 응답

① 손익분기점 미초과

② 손익분기점 초과  창업 후 (\_\_\_\_\_)개월 차에 초과

\* 최초 손익분기점 : 창업 이후 처음으로 매출액과 지출 비용이 일치되는 시점

**D1-7. 귀사는 어느 시장에 기업공개를 하셨습니까?**

① 거래소 → [공개년도 : \_\_\_\_\_]

② 코스닥 → [공개년도 : \_\_\_\_\_]

③ 프리보드시장 → [공개년도 : \_\_\_\_\_]

④ 코넥스 → [공개년도 : \_\_\_\_\_]

⑤ 해당사항 없음 (①, ②, ③, ④와 중복 선택 불가)

## D2. 인력·조직 현황(대표자 포함)

**D2-1. 귀사의 종사자(정규직+비정규직, 대표자 포함)의 업무별 인력구성에 대한 질문입니다. 남·여 성별을 기준으로 응답해 주십시오. ※ 2015년 말 기준으로 응답**

성별	전체인원	종사상 지위		업무별 인력구성					
		정규직	비정규직	a. 경영관리	b. 연구개발	c. 일반사무	d. 기능생산	e. 영업판매	f. 단순노무
① 전체	명	명	명	명	명	명	명	명	명
② 남성	명	명	명	명	명	명	명	명	명
③ 여성	명	명	명	명	명	명	명	명	명

\* 종사자 수 : 정규직 근로자와 비정규직 근로자의 합으로서 대표자를 포함

\* 정규직 : 비정규직을 제외한 모든 인력

\* 비정규직 : ① 기간제 근로자(근로계약기간을 설정한 근로자) ② 시간제 근로자(평소 1주에 36시간 미만 일하기로 정해져 있는 근로자) ③ 특수형태 근로종사자(판매 또는 서비스 제공에 따른 판매수수료 및 봉사료가 주된 수입원이 되는 근로자) ④ 가정내 근로자(재택근무, 가내하청과 같이 사업장이 아닌 가정내에서 근무하는 형태) ⑤ 일일근로자(근로계약 없이 일거리가 생겼을 경우, 며칠 또는 몇 주씩 일하는 형태의 근로자)

**D2-2. 귀사의 종사자(정규직+비정규직, 대표자 포함)의 학력에 대한 질문입니다.**

※ 2015년 말 기준으로 응답

구분	① 고졸이하	② 전문대졸	③ 대졸	④ 대학원졸(석사)	⑤ 대학원졸(박사)	합 계
인원	명	명	명	명	명	(자동계산)

**D2-3. 귀사의 종사자(정규직+비정규직, 대표자 포함)의 연령에 대한 질문입니다.**

※ 2015년 말 기준으로 응답

구분	① 20대 이하	② 30대	③ 40대	④ 50대	⑤ 60대 이상	합 계
인원	명	명	명	명	명	(자동계산)

## D3. 기술혁신 현황

**D3-1. 귀사는 어떠한 혁신형 기업에 해당하십니까? ※ 해당사항 모두 체크**

- ① 벤처기업 → [ a. 인증년도 : \_\_\_\_\_ ]      ② 이노비즈기업 → [ b. 인증년도 : \_\_\_\_\_ ]  
 ③ 경영혁신형기업 → [ c. 인증년도 : \_\_\_\_\_ ]      ④ 해당사항 없음 (①, ②, ③과 중복 선택 불가)

**D3-2. 귀사의 산업재산권 보유건수는 얼마나 됩니까? ※ 2015년 말 기준으로 응답**

구분	보유
① 전체	건
② 국내 특허권	건
③ 국내 실용신안권	건
④ 국내 디자인권	건
⑤ 국내 상표권	건
⑥ 해외 산업재산권	건

**D3-3. 귀사는 연구개발전담부서(기업부설연구소) 및 연구개발인력을 보유하고 있습니까?**

※ 2015년 말 기준으로 응답

- |               |                |
|---------------|----------------|
| ① 기업 부설연구소 보유 | ② 연구개발 전담부서 보유 |
| ③ 연구개발 인력만 보유 | ④ 모두 미보유       |

**D4. 협력·제휴 활동 현황****D4-1. 귀사는 기업, 기관 등과 협력·제휴를 한 경험이 있습니까?**

- |              |              |
|--------------|--------------|
| ① 있음 ↗ D4-2로 | ② 없음 ↗ D5-1로 |
|--------------|--------------|

**D4-2. 귀사의 협력·제휴 유형은 무엇입니까? ※ 해당사항 모두 체크**

- |            |            |
|------------|------------|
| ① 기술 협력·제휴 | ② 조달 협력·제휴 |
| ③ 생산 협력·제휴 | ④ 판매 협력·제휴 |
| ⑤ 자본 협력·제휴 |            |

\* **기술 협력·제휴** : 연구개발 분야에서 참여기업들 각자가 보유하고 있는 기술을 상호교환하거나 새로운 기술을 공동개발하기 위한 협력·제휴(기술라이센싱, 공동연구개발 등)

\* **조달 협력·제휴** : 조달 분야에서 제품이나 부품을 장기간에 걸쳐 안정적으로 확보하기 위한 협력·제휴(부품조달, 생산위탁, 아웃 소싱, 단순외주 가공 등)

\* **생산 협력·제휴** : 생산비용 절감 및 시장지위 확보를 위해 생산기술 등 경영자원을 상호 공급해 공동으로 생산하는 협력·제휴 (공동생산, OEM, 세컨드소싱 등)

\* **판매 협력·제휴** : 유통채널, 마케팅 노하우 등 판매와 관련된 능력을 공유하기 위한 협력·제휴(공동브랜드, 위탁판매, 공동규격 등)

\* **자본 협력·제휴** : 특정 기업의 지분을 일정부분 매수하거나 두 기업이 일정부분의 지분을 출자해 새로운 기업을 설립하는 것과 같이 자본의 이동이 이루어지는 협력·제휴(생산·판매·연구개발 합작투자 등)

## D5. 마케팅 및 해외진출 현황

### D5-1. 귀사의 영업 방식은 어떻게 되십니까?

- ① 직접영업      ② 위탁영업(대리점 및 전문업체)      ③ 직접영업 및 위탁영업 병행

### D5-2. 귀사는 어떤 매체 및 활동을 통해 홍보마케팅을 하고 계십니까? ※ 해당사항 모두 체크

- |                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| ① 인터넷을 통한 홍보(배너광고, SNS 등)  | ② TV·라디오 매체를 통한 홍보                |
| ③ 인쇄매체를 통한 홍보(신문, 잡지, 전단지) | ④ 옥외광고를 통한 홍보(현수막, 지하철광고 등)       |
| ⑤ 전시회·박람회를 통한 홍보           | ⑥ 판촉활동을 통한 홍보(사은품증정, 쿠폰, 이벤트개최 등) |
| ⑦ 해당사항 없음                  |                                   |

### D5-3. 귀사는 해외진출을 하셨습니까? 하셨다면 해외진출 유형을 선택해 주십시오. ※ 해당사항 모두 체크

- |                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| ① 해외 수출만 함      | ② 현지에 단독 사업장 설립                |
| ③ 현지 기업 인수·합병   | ④ 현지에 합작법인 설립                  |
| ⑤ 현지 기업과 전략적 제휴 | ⑥ 해당사항 없음 <small>E1-1로</small> |

- \* 해외수출 : 직접수출, 간접수출 등 국내에서 외국으로의 물품 이동을 통해 내국의 제품서비스를 외국에 판매
- \* 현지에 단독 사업장 설립 : 단독으로 현지에 신규법인, 지사, 사무소 등을 설립
- \* 현지 기업 인수·합병 : 현지 기업의 지분확보를 통한 경영권 인수, 합병
- \* 현지에 합작법인 설립 : 공동투자를 통해 현지에 합작법인 설립
- \* 현지 기업과 전략적 제휴 : 현지 기업과 기술개발, 생산, 판매, 자본, 조달 협력 등을 통한 진출. 단, M&A와 달리 양 법인의 독립성은 유지

### D5-4. (D5-3의 ① ~⑤ 해외진출을 한 기업만) 귀사의 해외진출 지역은 어디입니까? ※ 해당사항 모두 체크

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| ① 동북아시아(중국, 일본, 대만 등) | ② 동남아시아(베트남, 인도네시아 등) |
| ③ 중앙아시아(우즈벡, 카자흐스탄 등) | ④ 남부아시아 (인도, 파키스탄 등)  |
| ⑤ 서남아시아(이란, 이스라엘 등)   | ⑥ 유럽 (러시아 포함)         |
| ⑦ 북미                  | ⑧ 중남미                 |
| ⑨ 오세아니아               | ⑩ 아프리카                |

### D5-5. (D5-3의 ① ~⑤ 해외진출을 한 기업만) 귀사가 해외진출 과정에서 느끼는 어려움은 다음 중 무엇입니까?

※ 해당사항 2개까지 체크

- |                      |                           |                       |
|----------------------|---------------------------|-----------------------|
| ① 기술력 부족             | ② 무역 전문 인력 부족             | ③ 시장정보 부족 등 거래처 발굴 문제 |
| ④ 해외진출 필요자금 부족       | ⑤ 수출관련 절차적 규제부담(선적, 통관 등) | ⑥ 현지 시장 규격 및 인증 요구    |
| ⑦ 언어 장벽(계약협상, 통번역 등) | ⑧ 기업 신인도 부족               | ⑨ 기타                  |

## Part E. 창업지원정책

### E1-1. 귀하는 현재까지 정부 및 지자체의 창업지원사업에 신청하여 지원받은 경험이 있습니까?

- ① 신청하여 지원 받음 E1-2로
- ② 신청하였으나 탈락하여 지원받지 못함 E1-4로
- ③ 신청한 적이 없음 E1-3로

### E1-2. (E1-1의 ① 창업지원사업 신청자만) 귀하가 지원받은 창업지원사업 종류를 모두 응답해 주십시오. 또한, 참여하여 지원받은 사업에 대해 얼마나 만족하셨는지 응답해 주십시오. ※ 해당사항 모두 체크

구분	참여 여부	만족도				
		매우 불만족	불만족	보통	만족	매우 만족
		①	②	③	④	⑤
① 창업교육 (창업강좌, 창업아카데미 등)	① 예      ② 아니오					
② 시설·공간 (창업보육센터, 시제품제작터 등)	① 예      ② 아니오					
③ 멘토링·컨설팅 (창업자금연계컨설팅 등)	① 예      ② 아니오					
④ 사업화지원 (창업아이템 사업화 등)	① 예      ② 아니오					
⑤ 정책자금 (정부·공공기관의 융자·보증 등)	① 예      ② 아니오					
⑥ R&D 지원 (창업아이템 R&D 등)	① 예      ② 아니오					
⑦ 판로·마케팅·해외진출 (판로·수출 지원 등)	① 예      ② 아니오					
⑧ 창업행사·네트워크 (박람회, 경진대회 등)	① 예      ② 아니오					

☞ 응답 후 E1-4로

### E1-3. (E1-1의 ③ 창업지원사업 비 신청자만) 귀하가 창업지원사업 참여 신청을 하지 않은 이유는 무엇입니까? ※ 해당사항 2개까지 체크

- ① 창업지원사업 시행에 대해 알지 못해서
- ② 창업지원사업 행정절차 및 구비서류가 복잡해서
- ③ 신용등급 제한 등 기본 자격요건이 까다로워서
- ④ 선정평가 요건이 까다로워 통과하기가 어렵다고 판단해서
- ⑤ 원하는 지원 프로그램이나 콘텐츠가 없어서
- ⑥ 지원받더라도 지원금액 등 혜택이나 효과가 너무 작을 것 같아서
- ⑦ 자체해결 가능하므로 활용 필요성이 없어서
- ⑧ 기타 이유로

### E1-4. 귀하는 우리나라의 창업활성화를 위해 다음 중 어떠한 창업지원정책이 가장 필요하다고 생각하십니까? ※ 해당사항 2개까지 체크

- ① 창업진입을 위한 지원제도 개선(휴·겸직 창업특례제도 등)
- ② 창업 후 성공까지 경제적 생계유지 지원(창업수당 및 급여 등)
- ③ 기업가정신 제고 및 창업교육 지원(강좌, 멘토링 및 컨설팅 등)
- ④ 초기단계 금융 지원(크라우드 펀딩, 엔젤·벤처 투자, 융자·보증 등)
- ⑤ 창업절차 간소화 (창업절차수, 창업소요일 단축, 비용감면 등)
- ⑥ 창업 세금감면 지원(법인세, 소득세, 취득세, 재산세 등 감면)
- ⑦ 공간·시설·장비 지원(공간 및 시설·장비 임대료 감면 등)
- ⑧ R&D 지원(인증·특허, 생산기술, 기술이전)
- ⑨ 시제품제작 지원(디자인 개선, 목형·금형 제작, 시장조사 등)
- ⑩ 인적자원 지원(스톡옵션, 병역특례/인턴제, 직원교육/훈련 등)
- ⑪ 판로확대 및 시장진출 지원(국내 및 해외 진출 판로확대 등)
- ⑫ 성장단계 금융 지원(M&A, 성장단계 펀드 조성, 기업공개 등)



설문에 응답해주셔서 대단히 감사드립니다.

## — 조사원 사후검토 —

조사일시	____월 ____일
	____시 ____분부터 ____시 ____분까지 (분간) (반드시 실제 응답 소요 시간을 적어 주십시오)
협조정도	1. 상 2. 중 3. 하
응답신뢰도	1. 상 2. 중 3. 하
면접원이름	조사원 ID _____
감독자	검증원 _____



부록2

# 통계표



# [통계표 목차]

## 1. 창업기업 일반현황 ..... 193

[표 1-1] 창업기업 형태 .....	193
[표 1-2] 창업기업 업력 .....	194
[표 1-3] 창업기업 업종(계속) .....	195
[표 1-4] 창업기업 업종 .....	195

## 2. 창업 준비단계 ..... 196

[표 2-1] 창업자 성별 .....	196
[표 2-2] 창업자 연령 .....	197
[표 2-3] 창업자 학력 .....	198
[표 2-4] 창업자 전공(고교) .....	199
[표 2-5] 창업자 전공(대학) .....	200
[표 2-6] 창업직전 창업자의 취업상태 .....	201
[표 2-7] 창업자 근무기관 .....	202
[표 2-8] 창업자 근무직종 .....	203
[표 2-9] 창업자 근무경력 .....	204
[표 2-10] 창업자 근무형태 .....	205
[표 2-11] 창업자 미취업 유형 .....	206
[표 2-12] 창업자 미취업 유형(학생) .....	207
[표 2-13] 창업 준비기간 .....	208
[표 2-14] 창업교육 경험여부 .....	209
[표 2-15] 창업 장애요인 .....	210

## 3. 창업 실행단계 ..... 211

[표 3-1] 창업 시 소요자금 규모 및 조달방법 .....	211
[표 3-2] 추가 필요 자금 조달방법 .....	212
[표 3-3] 창업 아이디어 및 아이템 원천 .....	213
[표 3-4] 기술이전 주체 소재지 .....	214

[표 3-5] 기술이전 주체 유형 .....	215
[표 3-6] 기술이전 주체와의 관계 .....	216
[표 3-7] 기술이전 방법 .....	217
[표 3-8] 창업 사업장 입지 .....	218
[표 3-9] 창업 입지 선정 이유 .....	219
[표 3-10] 공동창업 여부 및 창업당시 대표자 인원 .....	220
[표 3-11] 재창업 여부 및 과거창업 횟수 .....	221
[표 3-12] 창업동기 .....	222

#### **4. 창업 성장단계 ..... 223**

[표 4-1] 창업기업 대차대조표 .....	223
[표 4-2] 창업기업 손익계산서 .....	224
[표 4-3] 창업기업 국내판매액 및 수출액 .....	225
[표 4-4] 창업기업 매출대상 .....	226
[표 4-5] 창업기업 자금투입현황(금액) .....	227
[표 4-6] 창업기업 자금투입현황(비중) .....	228
[표 4-7] 창업기업 손익분기점 .....	229
[표 4-8] 창업기업 기업공개 .....	230
[표 4-9] 창업기업 인력구성 .....	231
[표 4-10] 창업기업 종사자 지위 .....	232
[표 4-11] 창업기업 업무별 인력구성 .....	233
[표 4-12] 창업기업 종사자 학력 .....	234
[표 4-13] 창업기업 종사자 연령 .....	235
[표 4-14] 창업기업 혁신형 기업 유형 .....	236
[표 4-15] 창업기업 산업재산권 현황 .....	237
[표 4-16] 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발 인력 .....	238
[표 4-17] 창업기업 협력제휴 경험 .....	239
[표 4-18] 창업기업 협력제휴 유형 .....	240
[표 4-19] 창업기업 영업방식 .....	241
[표 4-20] 창업기업 홍보마케팅 활동 유형 .....	242
[표 4-21] 창업기업 해외진출 여부·유형·계획 .....	243
[표 4-22] 창업기업 해외진출 지역 .....	244
[표 4-23] 창업기업 해외진출 애로사항 .....	245

## **5. 창업 지원정책 ..... 246**

[표 5-1] 창업지원사업 참여 경험 .....	246
[표 5-2] 창업지원사업 유형 .....	247
[표 5-3] 창업지원사업 만족도 .....	248
[표 5-4] 창업지원사업 미신청 이유 .....	249
[표 5-5] 필요 창업지원정책 .....	250

## **6. 주요 항목별 상대표준오차(C.V) ..... 251**

[표 6-1] 종사자수 상대표준오차 .....	251
[표 6-2] 자산 상대표준오차 .....	252
[표 6-3] 자본 상대표준오차 .....	253
[표 6-4] 부채 상대표준오차 .....	254
[표 6-5] 매출액 상대표준오차 .....	255
[표 6-6] 영업이익 상대표준오차 .....	256
[표 6-7] 금융비용 상대표준오차 .....	257
[표 6-8] 당기순이익 상대표준오차 .....	258
[표 6-9] 창업 시 소요자금 상대표준오차 .....	259
[표 6-10] 연간 자금 소요금액 상대표준오차 .....	260
[표 6-11] 창업 소요기간(개월) 상대표준오차 .....	261



## 1. 창업기업 일반현황

[표 1-1] 창업기업 형태

(단위 : N, %)

구 분	전체	개인	법인
전 체	2,001,674	89.2	10.8
업력	1년	520,297	91.5
	2년	402,369	88.2
	3년	308,413	88.1
	4년	241,327	87.5
	5년	206,614	90.9
	6년	174,111	88.8
	7년	148,543	87.5
업종	제조업	184,293	73.1
	광업	501	39.5
	건설업	67,294	56.5
	운수업	131,054	93.2
	출판·영상·정보	23,157	38.4
	사업서비스업	27,668	56.5
	전문·과학·기술	49,341	64.5
	보건·사회복지	51,032	99.1
	농·임·어업	798	0.0
	전기·가스·수도	395	32.0
	도·소매업	545,385	90.4
	숙박·음식점업	507,966	99.5
	금융·보험업	5,641	47.8
	예술·스포츠·여가	70,589	95.8
	하수·폐기물 처리업	3,035	50.1
	교육서비스업	104,446	95.4
	개인서비스업	154,622	96.2
	부동산임대업	74,457	88.0
창업자 성별	남성	1,231,407	85.4
	여성	770,267	95.4
창업자 연령	20대 이하	26,862	87.6
	30대	300,647	90.4
	40대	676,063	87.8
	50대	646,867	89.5
	60대 이상	351,234	90.8

[표 1-2] 창업기업 업력

(단위 : N, %)

구 분	전체	1년	2년	3년	4년	5년	6년	7년
전 체	2,001,674	26.0	20.1	15.4	12.1	10.3	8.7	7.4
업종	제조업	184,293	21.5	18.3	15.6	13.3	11.9	10.4
	광업	501	10.8	14.8	18.0	16.4	16.2	11.8
	건설업	67,294	24.7	19.1	15.7	11.8	10.3	9.7
	운수업	131,054	17.5	18.2	18.6	12.4	11.8	11.7
	출판·영상·정보	23,157	26.2	20.2	15.1	11.9	10.5	8.7
	사업서비스업	27,668	26.3	19.9	15.5	11.8	10.2	8.7
	전문·과학·기술	49,341	24.5	19.8	15.5	12.4	10.6	9.1
	보건·사회복지	51,032	18.1	17.6	15.5	15.6	13.0	10.8
	농·임·어업	798	34.8	15.9	10.5	11.2	11.7	7.9
	전기·가스·수도	395	21.3	28.9	10.4	8.9	10.1	8.1
	도·소매업	545,385	26.2	20.3	15.4	12.0	10.2	8.6
	숙박·음식점업	507,966	31.4	21.8	14.9	11.0	8.9	6.7
	금융·보험업	5,641	28.5	18.5	14.6	10.9	9.8	8.5
	예술·스포츠·여가	70,589	29.0	20.8	14.6	11.8	9.9	7.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	16.8	17.5	16.7	15.5	12.0	11.2
	교육서비스업	104,446	24.2	19.7	15.4	12.7	10.9	9.2
	개인서비스업	154,622	23.3	19.0	15.2	12.7	11.2	9.9
	부동산·임대업	74,457	26.8	20.4	14.0	11.2	10.6	9.0
기업 형태	개인	1,786,138	26.6	19.9	15.2	11.8	10.5	8.7
	법인	215,536	20.6	21.9	17.1	14.0	8.7	9.1
창업자 성별	남성	1,231,407	25.2	19.3	15.9	11.4	10.3	9.6
	여성	770,267	27.2	21.3	14.7	13.1	10.4	7.2
창업자 연령	20대 이하	26,862	52.1	21.5	11.9	4.4	4.1	0.9
	30대	300,647	34.5	20.7	14.1	13.2	7.0	6.1
	40대	676,063	24.3	20.0	16.5	14.1	10.1	8.8
	50대	646,867	23.7	20.2	15.0	10.8	11.4	10.0
	60대 이상	351,234	24.3	19.4	15.3	9.9	12.0	8.9

[표 1-3] 창업기업 업종(계속)

(단위 : N, %)

구 분		전체	제조업	광업	건설업	운수업	출판·영상·정보	사업서비스업	전문·과학·기술	보건·사회복지
전 체		2,001,674	9.2	0.0	3.4	6.5	1.2	1.4	2.5	2.5
업력	1년	520,297	7.6	0.0	3.2	4.4	1.2	1.4	2.3	1.8
	2년	402,369	8.4	0.0	3.2	5.9	1.2	1.4	2.4	2.2
	3년	308,413	9.3	0.0	3.4	7.9	1.1	1.4	2.5	2.6
	4년	241,327	10.1	0.0	3.3	6.7	1.1	1.4	2.5	3.3
	5년	206,614	10.6	0.0	3.4	7.5	1.2	1.4	2.5	3.2
	6년	174,111	11.0	0.0	3.8	8.8	1.2	1.4	2.6	3.2
	7년	148,543	11.2	0.0	3.9	8.8	1.1	1.4	2.7	3.2
기업 형태	개인	1,786,138	7.5	0.0	2.1	6.8	0.5	0.9	1.8	2.8
	법인	215,536	23.0	0.1	13.6	4.2	6.6	5.6	8.1	0.2
창업자 성별	남성	1,231,407	12.5	0.0	4.6	9.7	1.6	1.7	3.4	1.7
	여성	770,267	4.0	0.0	1.3	1.5	0.4	0.8	1.0	4.0
창업자 연령	20대 이하	26,862	9.5	0.0	1.2	0.0	0.8	1.2	2.3	0.0
	30대	300,647	8.1	0.0	1.4	2.8	1.4	1.2	3.3	3.3
	40대	676,063	9.3	0.0	3.5	4.4	1.7	1.2	3.2	3.2
	50대	646,867	10.7	0.0	4.4	5.8	0.8	1.6	1.9	2.2
	60대 이상	351,234	7.2	0.1	3.1	15.8	0.6	1.6	1.4	1.5

[표 1-4] 창업기업 업종

(단위 : N, %)

구 분		농·임·어업	전기·가스·수도	도·소매업	숙박·음식점업	금융·보험업	예술·스포츠·여가	하수·폐기물처리업	교육서비스업	개인서비스업	부동산·임대업
전 체		0.0	0.0	27.2	25.4	0.3	3.5	0.2	5.2	7.7	3.7
업력	1년	0.1	0.0	27.4	30.7	0.3	3.9	0.1	4.9	6.9	3.8
	2년	0.0	0.0	27.5	27.5	0.3	3.6	0.1	5.1	7.3	3.8
	3년	0.0	0.0	27.3	24.5	0.3	3.3	0.2	5.2	7.6	3.4
	4년	0.0	0.0	27.2	23.2	0.3	3.5	0.2	5.5	8.2	3.4
	5년	0.0	0.0	26.8	21.8	0.3	3.4	0.2	5.5	8.4	3.8
	6년	0.0	0.0	26.8	19.5	0.3	3.1	0.2	5.5	8.8	3.9
	7년	0.0	0.0	27.1	18.3	0.4	3.0	0.2	5.5	9.0	4.0
기업 형태	개인	0.0	0.0	27.6	28.3	0.2	3.8	0.1	5.6	8.3	3.7
	법인	0.4	0.1	24.4	1.2	1.4	1.4	0.7	2.2	2.7	4.1
창업자 성별	남성	0.1	0.0	26.4	19.7	0.4	3.7	0.2	4.3	6.1	3.9
	여성	0.0	0.0	28.7	34.4	0.1	3.2	0.1	6.7	10.3	3.5
창업자 연령	20대 이하	0.0	0.0	28.4	33.1	0.0	4.9	0.0	10.0	8.2	0.4
	30대	0.0	0.0	26.7	26.2	0.3	4.0	0.1	10.3	9.4	1.6
	40대	0.0	0.0	29.3	22.1	0.3	3.3	0.1	6.5	8.2	3.5
	50대	0.0	0.0	25.1	28.3	0.3	3.5	0.2	3.6	6.9	4.7
	60대 이상	0.0	0.0	27.5	25.0	0.3	3.5	0.2	1.0	6.7	4.4

## 2. 창업 준비단계

[표 2-1] 창업자 성별

(단위 : N, %)

구 분	전체	남성	여성
전 체	2,001,674	61.5	38.5
업력	1년	520,297	59.7
	2년	402,369	59.1
	3년	308,413	63.4
	4년	241,327	58.3
	5년	206,614	61.1
	6년	174,111	68.0
	7년	148,543	68.5
업종	제조업	184,293	83.2
	광업	501	89.9
	건설업	67,294	84.6
	운수업	131,054	91.1
	출판·영상·정보	23,157	85.9
	사업서비스업	27,668	77.7
	전문·과학·기술	49,341	84.3
	보건·사회복지	51,032	40.3
	농·임·어업	798	82.2
	전기·가스·수도	395	90.4
	도·소매업	545,385	59.5
	숙박·음식점업	507,966	47.8
	금융·보험업	5,641	83.9
	예술·스포츠·여가	70,589	65.4
	하수·폐기물 처리업	3,035	84.8
	교육서비스업	104,446	50.6
기업 형태	개인	1,786,138	41.1
	법인	215,536	16.4
	20대 이하	26,862	72.8
창업자 연령	30대	300,647	67.1
	40대	676,063	61.9
	50대	646,867	57.3
	60대 이상	351,234	63.0
			37.0

[표 2-2] 창업자 연령

(단위 : N, %)

구 분	전체	20대 이하	30대	40대	50대	60대 이상
전 체	2,001,674	1.3	15.0	33.8	32.3	17.5
업력	1년	520,297	2.7	19.9	31.6	29.4
	2년	402,369	1.4	15.5	33.7	32.5
	3년	308,413	1.0	13.8	36.2	31.5
	4년	241,327	0.5	16.5	39.5	29.0
	5년	206,614	0.5	10.3	33.2	35.6
	6년	174,111	0.1	10.6	34.0	37.3
	7년	148,543	0.9	8.7	27.9	38.5
업종	제조업	184,293	1.4	13.1	34.2	37.5
	광업	501	0.0	9.4	13.9	31.6
	건설업	67,294	0.5	6.2	35.2	42.1
	운수업	131,054	0.0	6.4	22.7	28.6
	출판·영상·정보	23,157	0.9	17.6	49.1	23.0
	사업서비스업	27,668	1.1	12.9	29.0	36.3
	전문·과학·기술	49,341	1.3	20.2	44.0	24.8
	보건·사회복지	51,032	0.0	19.5	42.5	27.6
	농·임·어업	798	0.0	9.4	32.4	38.0
	전기·가스·수도	395	0.0	7.8	20.7	42.9
	도·소매업	545,385	1.4	14.7	36.4	29.8
	숙박·음식점업	507,966	1.7	15.5	29.4	36.1
	금융·보험업	5,641	0.1	17.8	37.8	28.8
	예술·스포츠·여가	70,589	1.8	17.1	32.0	31.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	0.0	13.9	22.4	35.7
기업 형태	교육서비스업	104,446	2.6	29.6	42.1	22.4
	개인서비스업	154,622	1.4	18.2	36.1	29.0
	부동산·임대업	74,457	0.2	6.4	31.9	40.7
	개인	1,786,138	1.3	15.2	33.2	32.4
창업자 성별	법인	215,536	1.5	13.5	38.4	31.7
	남성	1,786,138	1.6	16.4	34.0	30.1
	여성	215,536	1.0	12.8	33.4	35.9

[표 2-3] 창업자 학력

(단위 : N, %)

구 분	전체	중졸이하	고졸	전문대졸	대졸	대학원졸(석사)	대학원졸(박사)	
전 체	2,001,674	10.8	36.2	9.0	38.3	4.8	0.9	
업력	1년	520,297	9.2	37.6	11.2	35.6	5.7	0.7
	2년	402,369	12.9	34.2	7.0	41.3	3.4	1.2
	3년	308,413	10.1	39.2	8.3	37.6	4.0	0.8
	4년	241,327	8.4	34.9	8.2	41.8	5.8	0.8
	5년	206,614	9.2	35.6	12.3	35.7	5.4	1.8
	6년	174,111	10.3	34.5	7.1	43.2	4.5	0.5
	7년	148,543	19.2	35.4	6.7	33.0	5.2	0.5
업종	제조업	184,293	10.3	39.8	10.5	33.0	5.6	0.8
	광업	501	15.5	38.9	0.2	39.4	6.1	0.0
	건설업	67,294	8.7	37.5	8.3	41.1	4.4	0.0
	운수업	131,054	31.0	47.1	3.0	16.7	2.2	0.0
	출판·영상·정보	23,157	0.2	14.6	5.7	59.3	16.8	3.3
	사업서비스업	27,668	6.6	29.4	8.8	49.3	5.6	0.3
	전문·과학·기술	49,341	1.3	11.2	7.1	58.7	14.5	7.3
	보건·사회복지	51,032	1.4	4.1	10.5	59.2	17.9	6.9
	농·임·어업	798	1.6	32.6	6.9	53.9	5.0	0.0
	전기·가스·수도	395	6.7	30.3	1.5	47.4	12.5	1.6
	도·소매업	545,385	7.6	37.8	9.0	40.7	4.0	0.9
	숙박·음식점업	507,966	15.1	38.9	9.0	33.9	2.9	0.3
	금융·보험업	5,641	6.1	26.2	3.3	57.2	6.5	0.8
	예술·스포츠·여가	70,589	6.6	36.8	9.7	39.5	6.2	1.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	8.7	40.3	8.4	41.6	1.1	0.0
	교육서비스업	104,446	0.9	6.1	3.3	76.8	11.5	1.5
	개인서비스업	154,622	14.0	52.5	14.5	17.6	1.5	0.0
	부동산·임대업	74,457	2.4	33.3	13.2	46.7	3.7	0.6
기업 형태	개인	1,786,138	11.5	36.9	9.1	37.1	4.6	0.9
	법인	215,536	5.5	30.1	8.1	48.2	6.7	1.4
창업자 성별	남성	1,231,407	8.5	32.6	8.4	43.6	5.8	1.2
	여성	770,267	14.5	41.9	9.8	29.8	3.3	0.6
창업자 연령	20대 이하	26,862	0.0	41.3	11.9	46.7	0.2	0.0
	30대	300,647	0.8	22.4	12.4	55.9	7.7	0.7
	40대	676,063	1.4	35.8	11.6	44.2	6.1	1.0
	50대	646,867	11.6	42.8	7.1	33.9	3.7	0.9
	60대 이상	351,234	36.9	36.4	4.1	19.2	2.2	1.2

[표 2-4] 창업자 전공(고교)

(단위 : N, %)

구 분	전체	인문계고교	실업계고교	예체능계고교	기타
전 체	724,749	49.1	46.6	1.0	3.4
업력	1년	195,595	50.9	46.5	0.0
	2년	137,702	48.5	45.5	1.6
	3년	120,965	46.8	48.8	0.0
	4년	84,262	47.9	49.5	0.3
	5년	73,465	51.2	41.4	5.4
	6년	60,109	45.2	47.8	0.4
	7년	52,650	52.8	45.5	0.8
업종	제조업	73,348	35.5	59.8	0.3
	광업	195	46.7	43.0	0.0
	건설업	25,253	52.0	44.6	0.0
	운수업	61,792	44.9	53.4	0.0
	출판·영상·정보	3,378	59.0	33.2	0.0
	사업서비스업	8,123	52.0	43.7	0.7
	전문·과학·기술	5,539	46.7	53.3	0.0
	보건·사회복지	2,071	46.1	38.1	7.9
	농·임·어업	260	70.6	27.2	0.0
	전기·가스·수도	120	46.6	38.6	0.0
	도·소매업	206,210	50.4	45.7	2.4
	숙박·음식점업	197,526	51.7	42.1	0.1
	금융·보험업	1,476	61.9	31.7	0.0
	예술·스포츠·여가	25,948	57.8	41.9	0.0
	하수·폐기물 처리업	1,222	36.7	58.0	0.0
	교육서비스업	6,324	38.7	43.7	14.1
	개인서비스업	81,149	45.2	51.3	0.0
	부동산·임대업	24,816	70.0	28.2	1.8
기업 형태	개인	659,851	49.4	46.3	0.8
	법인	64,898	46.4	49.6	2.6
창업자 성별	남성	401,682	46.4	49.3	1.6
	여성	323,067	52.5	43.2	0.2
창업자 연령	20대 이하	11,082	85.7	14.3	0.0
	30대	67,358	24.3	72.1	3.0
	40대	241,790	53.1	43.1	1.6
	50대	276,683	48.8	46.7	0.4
	60대 이상	127,835	52.1	42.2	5.7

[표 2-5] 창업자 전공(대학)

(단위 : N, %)

구 分	전체	인문계열	상경계열	교육계열	공학계열	자연계열	의학계열	예체능계열	기타	
전 체	1,060,381	31.9	13.1	4.5	24.9	7.3	2.8	10.7	4.9	
업력	1년	276,809	28.7	12.8	3.7	27.4	9.2	1.7	11.6	4.7
	2년	212,942	38.9	13.2	4.3	22.0	4.9	1.5	11.6	3.7
	3년	156,283	33.5	10.1	5.9	25.2	8.3	3.4	10.1	3.5
	4년	136,729	32.8	18.5	3.5	20.1	5.8	2.1	9.7	7.5
	5년	114,042	27.6	8.9	3.5	29.8	7.7	3.1	12.5	7.0
	6년	96,153	29.6	15.6	7.2	24.5	6.7	4.5	7.1	4.9
	7년	67,422	27.3	13.3	4.7	24.5	8.4	7.8	10.1	3.9
업종	제조업	91,936	17.9	9.7	0.3	46.8	8.6	1.4	9.1	6.2
	광업	229	17.5	12.3	3.8	37.4	15.1	0.0	0.0	13.8
	건설업	36,182	15.2	10.8	2.5	52.6	8.5	0.3	4.5	5.5
	운수업	28,627	24.0	17.7	5.3	30.4	6.8	0.0	11.0	4.9
	출판·영상·정보	19,723	22.7	14.6	1.6	38.0	9.8	0.5	9.1	3.6
	사업서비스업	17,707	35.0	15.2	3.0	22.7	6.5	0.4	8.6	8.5
	전문·과학·기술	43,185	17.5	17.3	0.8	38.6	6.3	3.1	12.4	4.1
	보건·사회복지	48,229	24.0	0.7	29.8	2.3	5.0	29.6	5.3	3.2
	농·임·어업	525	22.3	16.5	0.0	15.6	24.2	4.5	4.1	12.8
	전기·가스·수도	249	25.7	16.6	0.0	35.5	12.4	2.6	0.0	7.2
	도·소매업	297,696	36.1	18.3	1.6	23.0	6.5	2.8	6.8	4.8
	숙박·음식점업	233,877	39.0	12.9	4.2	22.1	6.2	0.8	10.8	3.9
	금융·보험업	3,823	23.0	44.6	2.5	13.7	3.1	1.1	1.3	10.6
	예술·스포츠·여가	39,959	29.3	8.4	4.4	26.3	7.0	0.2	19.9	4.6
창업자 성별	하수·폐기물 처리업	1,548	28.2	18.2	2.5	25.7	23.3	0.0	0.0	2.1
	교육서비스업	97,224	31.1	7.4	11.2	10.0	10.5	0.0	27.2	2.6
	개인서비스업	51,797	28.6	8.9	1.2	21.9	6.3	1.2	16.9	15.1
	부동산·임대업	47,865	46.6	11.6	2.0	22.0	11.8	2.0	1.6	2.4
	기타	921,565	33.3	12.6	5.0	22.3	7.3	3.1	11.6	4.9
창업자 연령	법인	138,817	22.2	16.1	1.2	42.0	7.7	0.6	5.3	4.9
	남성	725,232	26.0	16.6	2.1	33.9	7.0	2.7	7.8	3.9
창업자 성별	여성	335,149	44.6	5.6	9.6	5.2	8.0	2.9	17.2	7.0
	20대 이하	15,781	36.5	3.2	0.0	18.8	1.5	0.9	38.7	0.3
	30대	230,773	33.7	11.5	2.7	22.0	6.6	3.2	16.6	3.7
	40대	425,119	30.0	9.7	5.5	29.3	7.5	3.8	10.0	4.1
	50대	295,074	35.0	15.6	5.1	23.2	7.8	1.3	6.0	5.8
창업자 연령	60대 이상	93,635	24.9	26.2	2.8	17.8	7.5	1.6	9.8	9.4

[표 2-6] 창업직전 창업자의 취업상태

(단위: N, %)

구 분	전체	취업상태	미취업상태
전 체	2,001,674	61.1	38.9
업력	1년	520,297	61.1
	2년	402,369	54.9
	3년	308,413	57.7
	4년	241,327	61.1
	5년	206,614	65.5
	6년	174,111	70.1
	7년	148,543	67.4
업종	제조업	184,293	74.7
	광업	501	65.6
	건설업	67,294	71.2
	운수업	131,054	74.1
	출판·영상·정보	23,157	72.3
	사업서비스업	27,668	64.3
	전문·과학·기술	49,341	69.5
	보건·사회복지	51,032	67.4
	농·임·어업	798	78.3
	전기·가스·수도	395	74.2
	도·소매업	545,385	55.0
	숙박·음식점업	507,966	54.7
	금융·보험업	5,641	70.3
	예술·스포츠·여가	70,589	58.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	72.5
	교육서비스업	104,446	66.4
	개인서비스업	154,622	63.6
	부동산·임대업	74,457	55.9
기업 형태	개인	1,786,138	59.7
	법인	215,536	72.3
창업자 성별	남성	1,231,407	69.3
	여성	770,267	47.9
창업자 연령	20대 이하	26,862	46.0
	30대	300,647	61.7
	40대	676,063	67.1
	50대	646,867	60.1
	60대 이상	351,234	51.9

[표 2-7] 창업자 근무기관

구 분		전체	국내 중소기업	국내 대기업	외국계 기업	공공(연구) 기관	초,중,고 학교	대학, 대학원	정부 지자체	일반협회 단체	특정기관에 소속되지 않음	(단위 : N, %)
전 체		1,222,071	73.1	7.2	1.0	2.1	0.5	0.9	0.9	0.4	4.8	9.1
업력	1년	318,115	72.8	7.1	0.2	1.5	0.6	0.9	1.0	0.6	4.7	10.6
	2년	221,003	72.2	7.6	2.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	4.5	10.2
	3년	178,084	71.5	5.9	0.2	2.1	1.0	1.1	0.5	0.2	6.5	11.1
	4년	147,381	74.7	9.9	1.7	1.9	0.2	0.8	2.1	0.2	4.1	4.5
	5년	135,395	74.2	5.1	1.5	2.6	0.2	1.9	1.0	0.1	6.6	6.8
	6년	121,969	72.3	8.9	0.5	2.2	0.4	0.8	0.5	0.3	3.6	10.5
	7년	100,125	76.2	5.5	0.2	6.5	0.3	0.2	0.9	0.2	3.3	6.5
업종	제조업	137,681	82.6	7.6	0.1	1.0	0.4	0.7	0.2	0.1	2.8	4.6
	광업	329	76.9	11.2	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	4.8
	건설업	47,925	79.6	7.4	0.2	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	8.2	3.1
	운수업	97,102	82.9	2.1	0.1	1.1	2.4	0.1	0.9	0.8	4.3	5.3
	출판·영상·정보	16,752	66.3	12.4	1.9	3.1	0.4	1.4	1.8	0.5	6.1	6.0
	사업서비스업	17,791	68.9	12.1	1.6	1.7	0.6	0.2	2.3	0.5	4.0	8.1
	전문·과학·기술	34,268	63.6	8.6	1.8	4.7	0.7	3.3	5.5	1.4	3.0	7.4
	보건·사회복지	34,411	56.3	3.9	0.6	3.2	4.1	2.1	1.6	1.4	2.2	24.5
	농·임·어업	625	71.8	6.0	0.0	5.4	0.0	2.6	1.7	0.0	1.9	10.6
	전기·가스·수도	293	78.0	9.4	0.0	2.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	6.1
	도·소매업	300,023	70.2	9.6	1.6	3.6	0.0	0.0	0.7	0.0	3.8	10.5
	숙박·음식점업	278,084	74.8	6.6	1.4	1.1	0.0	1.8	0.9	0.6	5.3	7.6
	금융·보험업	3,966	56.0	31.5	1.2	0.8	0.0	0.6	2.3	1.3	2.5	3.8
	예술·스포츠·여가	41,313	60.6	9.2	0.0	2.3	1.3	2.8	0.2	0.6	6.0	17.0
	하수·폐기물 처리업	2,200	83.1	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5
	교육서비스업	69,399	61.4	5.1	2.5	1.6	1.0	1.6	2.2	0.7	11.8	12.1
	개인서비스업	98,282	79.0	1.7	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	12.6
	부동산·임대업	41,627	67.0	13.7	0.0	4.2	0.0	1.1	1.1	0.0	3.2	9.7
기업 형태	개인	1,066,184	73.3	6.3	1.0	2.2	0.4	0.9	1.0	0.4	5.0	9.6
	법인	155,887	72.1	13.2	0.8	1.6	0.7	0.8	0.7	0.2	3.9	5.8
창업자 성별	남성	853,056	73.7	9.6	1.1	2.1	0.4	1.0	1.0	0.4	3.5	7.2
	여성	369,015	71.8	1.5	0.6	2.1	0.6	0.7	0.8	0.2	8.0	13.6
창업자 연령	20대 이하	12,353	88.3	6.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	4.4
	30대	185,381	70.7	8.5	2.3	1.6	0.3	2.1	0.5	1.4	5.6	7.1
	40대	453,367	77.1	7.1	0.8	2.1	0.5	0.6	0.9	0.1	3.8	7.0
	50대	388,679	71.4	7.0	1.1	1.6	0.7	0.5	0.6	0.3	6.1	10.8
	60대 이상	182,291	68.2	6.5	0.0	3.9	0.4	1.2	2.2	0.2	4.4	13.1

[표 2-8] 창업자 근무직종

(단위 : N, %)

구 분	전체	경영관리직	연구기술직	일반사무직	기능생산직	영업판매직	단순노무직	
전 체	1,222,071	25.1	9.9	24.1	19.8	15.6	5.4	
업력	1년	318,115	29.2	9.8	22.8	16.4	14.7	7.1
	2년	221,003	24.9	10.7	27.2	17.7	14.2	5.2
	3년	178,084	26.0	7.4	24.4	20.4	17.4	4.4
	4년	147,381	22.4	8.1	28.0	20.2	15.7	5.7
	5년	135,395	20.7	15.0	21.4	22.3	15.1	5.5
	6년	121,969	24.2	9.7	23.4	22.6	15.2	4.8
	7년	100,125	22.7	9.4	19.4	27.0	19.6	2.0
업종	제조업	137,681	26.5	13.4	15.9	35.2	6.4	2.6
	광업	329	39.9	3.3	25.7	12.0	6.1	13.0
	건설업	47,925	25.4	14.2	23.0	26.4	7.0	4.0
	운수업	97,102	19.0	3.6	8.3	48.5	14.4	6.2
	출판·영상·정보	16,752	30.7	28.8	24.0	6.5	10.1	0.0
	사업서비스업	17,791	32.9	8.6	30.0	12.0	11.5	5.0
	전문·과학·기술	34,268	26.4	31.7	25.6	9.6	5.3	1.4
	보건·사회복지	34,411	23.3	24.6	50.1	0.6	0.5	1.0
	농·임·어업	625	45.5	8.0	26.1	9.9	3.7	6.8
	전기·가스·수도	293	39.7	8.9	15.2	24.0	10.5	1.6
	도·소매업	300,023	21.2	6.1	27.3	12.5	29.1	3.8
	숙박·음식점업	278,084	33.3	9.6	20.2	12.9	14.3	9.7
	금융·보험업	3,966	41.4	5.1	24.6	5.9	19.6	3.5
	예술·스포츠·여가	41,313	28.9	10.7	31.9	13.6	12.9	2.0
	하수·폐기물 처리업	2,200	32.0	9.1	23.8	17.2	14.3	3.4
	교육서비스업	69,399	17.9	8.3	66.6	3.9	2.9	0.3
	개인서비스업	98,282	14.7	8.7	5.8	43.1	14.8	12.9
	부동산·임대업	41,627	34.7	6.6	31.6	5.5	21.0	0.5
기업 형태	개인	1,066,184	25.4	9.2	24.5	19.7	15.3	5.8
	법인	155,887	23.5	15.0	21.1	20.3	17.6	2.4
창업자 성별	남성	853,056	26.4	12.9	20.5	21.9	15.2	3.0
	여성	369,015	22.1	3.0	32.5	15.0	16.6	10.8
창업자 연령	20대 이하	12,353	18.4	16.6	29.1	14.0	21.9	0.0
	30대	185,381	9.6	12.3	38.3	19.0	18.2	2.6
	40대	453,367	20.5	12.7	26.1	18.9	18.7	3.2
	50대	388,679	33.4	8.0	21.3	18.8	13.1	5.4
	60대 이상	182,291	35.4	4.3	10.4	25.5	10.4	14.1

[표 2-9] 창업자 근무경력

(단위 : N, 개월)

구 분	전체	근무경력
전 체	1,222,071	134
업력	1년	318,115
	2년	221,003
	3년	178,084
	4년	147,381
	5년	135,395
	6년	121,969
	7년	100,125
업종	제조업	137,681
	광업	329
	건설업	47,925
	운수업	97,102
	출판·영상·정보	16,752
	사업서비스업	17,791
	전문·과학·기술	34,268
	보건·사회복지	34,411
	농·임·어업	625
	전기·가스·수도	293
	도·소매업	300,023
	숙박·음식점업	278,084
	금융·보험업	3,966
	예술·스포츠·여가	41,313
	하수·폐기물 처리업	2,200
	교육서비스업	69,399
	개인서비스업	98,282
	부동산·임대업	41,627
기업 형태	개인	1,066,184
	법인	155,887
창업자 성별	남성	853,056
	여성	369,015
창업자 연령	20대 이하	12,353
	30대	185,381
	40대	453,367
	50대	388,679
	60대 이상	182,291

[표 2-10] 창업자 근무형태

(단위 : N, %)

구 분	전체	휴직상태	겸직상태	전업창업
전 체	1,222,071	10.4	21.4	68.2
업력	1년	318,115	9.3	20.6
	2년	221,003	11.2	19.2
	3년	178,084	7.7	27.3
	4년	147,381	9.1	17.2
	5년	135,395	11.4	22.2
	6년	121,969	12.6	22.9
	7년	100,125	14.9	21.7
업종	제조업	137,681	8.2	25.1
	광업	329	14.3	34.7
	건설업	47,925	6.8	22.5
	운수업	97,102	9.3	21.1
	출판·영상·정보	16,752	6.0	25.2
	사업서비스업	17,791	9.0	24.1
	전문·과학·기술	34,268	8.1	21.7
	보건·사회복지	34,411	10.0	18.1
	농·임·어업	625	3.7	17.7
	전기·가스·수도	293	6.6	16.0
	도·소매업	300,023	15.6	22.3
	숙박·음식점업	278,084	6.6	18.5
	금융·보험업	3,966	9.5	25.6
	예술·스포츠·여가	41,313	13.6	21.1
창업자 성별	하수·폐기물 처리업	2,200	11.2	27.9
	교육서비스업	69,399	8.1	24.8
	개인서비스업	98,282	13.8	22.2
	부동산·임대업	41,627	10.8	13.2
	개인	1,066,184	10.8	20.6
기업 형태	법인	155,887	7.6	26.9
	남성	853,056	9.5	21.8
창업자 성별	여성	369,015	12.6	20.6
	20대 이하	12,353	25.0	24.8
창업자 연령	30대	185,381	9.4	17.7
	40대	453,367	12.0	21.7
	50대	388,679	8.0	22.6
	60대 이상	182,291	11.6	21.7
	68.6			
창업자 성별	여성	369,015	12.6	66.8
	20대 이하	12,353	25.0	50.2
창업자 연령	30대	185,381	9.4	72.8
	40대	453,367	12.0	66.3
	50대	388,679	8.0	69.4
	60대 이상	182,291	11.6	66.7

[표 2-11] 창업자 미취업 유형

(단위 : N, %)

구 분	전체	고등학생 이하	대학생	대학원생	전업주부	기타(취업준비, 휴직, 무직 등)
전 체	779,603	0.0	0.5	0.1	27.8	71.6
업력	1년	202,182	0.0	0.1	0.3	73.8
	2년	181,366	0.0	0.1	0.0	73.3
	3년	130,329	0.0	0.4	0.0	76.0
	4년	93,946	0.1	0.0	0.1	68.7
	5년	71,219	0.0	0.6	0.0	60.0
	6년	52,142	0.0	4.5	0.0	68.1
	7년	48,418	0.0	0.4	0.4	70.3
업종	제조업	46,612	0.2	1.4	0.0	86.6
	광업	172	0.0	0.0	0.0	91.2
	건설업	19,369	0.0	0.0	0.0	80.0
	운수업	33,952	0.0	0.0	0.0	98.0
	출판·영상·정보	6,405	0.0	2.2	1.4	91.3
	사업서비스업	9,877	0.0	0.8	1.3	84.1
	전문·과학·기술	15,073	0.0	1.9	1.3	88.8
	보건·사회복지	16,621	0.0	0.5	0.0	86.9
	농·임·어업	173	0.0	0.0	0.0	100.0
	전기·가스·수도	102	0.0	0.0	0.0	87.2
	도·소매업	245,362	0.0	0.0	0.0	71.2
	숙박·음식점업	229,882	0.0	0.7	0.0	60.8
	금융·보험업	1,675	0.0	0.0	0.0	86.8
	예술·스포츠·여가	29,276	0.0	0.2	0.0	72.5
	하수·폐기물 처리업	835	0.0	0.0	0.0	90.5
	교육서비스업	35,047	0.0	2.5	1.8	77.0
	개인서비스업	56,340	0.0	0.0	0.0	71.7
	부동산·임대업	32,830	0.0	0.0	0.0	64.7
기업 형태	개인	719,954	0.0	0.5	0.1	70.6
	법인	59,649	0.0	0.5	0.2	83.0
창업자 성별	남성	378,351	0.0	0.9	0.1	98.9
	여성	401,252	0.0	0.1	0.2	45.9
창업자 연령	20대 이하	14,509	0.0	3.6	0.3	96.2
	30대	115,267	0.1	2.4	0.6	82.4
	40대	222,696	0.0	0.2	0.1	67.6
	50대	258,189	0.0	0.0	0.0	67.0
	60대 이상	168,943	0.0	0.0	0.0	74.4

[표 2-12] 창업자 미취업 유형(학생)

구 분		고등학생		대학생			대학원생			(단위 : N, %)
		전체	재학	전체	휴학	재학	전체	휴학	재학	
전 체		110	100.0	3,848	15.7	84.3	1,056	12.5	87.5	
업력	1년	-	-	144	0.0	100.0	664	6.2	93.8	
	2년	-	-	195	0.0	100.0	76	0.0	100.0	
	3년	-	-	516	0.0	100.0	-	-	-	
	4년	110	100.0	29	100.0	0.0	120	75.7	24.3	
	5년	-	-	445	80.9	19.1	-	-	-	
	6년	-	-	2,322	9.2	90.8	-	-	-	
	7년	-	-	196	0.0	100.0	196	0.0	100.0	
업종	제조업	110	100.0	663	54.4	45.6	-	-	-	
	광업	-	-	-	-	-	-	-	-	
	건설업	-	-	-	-	-	-	-	-	
	운수업	-	-	-	-	-	-	-	-	
	출판·영상·정보	-	-	141	0.0	100.0	88	0.0	100.0	
	사업서비스업	-	-	83	0.0	100.0	124	33.3	66.7	
	전문·과학·기술	-	-	292	10.0	90.0	196	46.3	53.7	
	보건·사회복지	-	-	82	0.0	100.0	-	-	-	
	농·임·어업	-	-	-	-	-	-	-	-	
	전기·가스·수도	-	-	-	-	-	-	-	-	
	도·소매업	-	-	-	-	-	-	-	-	
	숙박·음식점업	-	-	1,655	0.0	100.0	-	-	-	
	금융·보험업	-	-	-	-	-	-	-	-	
	예술·스포츠·여가	-	-	64	0.0	100.0	-	-	-	
	하수·폐기물 처리업	-	-	-	-	-	-	-	-	
	교육서비스업	-	-	868	24.6	75.4	648	0.0	100.0	
	개인서비스업	-	-	-	-	-	-	-	-	
	부동산·임대업	-	-	-	-	-	-	-	-	
기업 형태	개인	110	100.0	3,564	16.1	83.9	909	14.5	85.5	
	법인	-	-	284	10.2	89.8	147	0.0	100.0	
창업자 성별	남성	110	100.0	3,508	17.2	82.8	399	33.1	66.9	
	여성	-	-	339	0.0	100.0	657	0.0	100.0	
창업자 연령	20대 이하	-	-	516	0.0	100.0	41	0.0	100.0	
	30대	110	100.0	2,735	14.2	85.8	713	18.5	81.5	
	40대	-	-	515	41.4	58.6	301	0.0	100.0	
	50대	-	-	-	-	-	-	-	-	
	60대 이상	-	-	82	0.0	100.0	-	-	-	

[표 2-13] 창업 준비기간

(단위 : N, 개월)

구 분	전체	창업까지 소요기간
전 체	2,001,674	10.5
업력	1년	520,297
	2년	402,369
	3년	308,413
	4년	241,327
	5년	206,614
	6년	174,111
	7년	148,543
업종	제조업	184,293
	광업	501
	건설업	67,294
	운수업	131,054
	출판·영상·정보	23,157
	사업서비스업	27,668
	전문·과학·기술	49,341
	보건·사회복지	51,032
	농·임·어업	798
	전기·가스·수도	395
	도·소매업	545,385
	숙박·음식점업	507,966
	금융·보험업	5,641
	예술·스포츠·여가	70,589
기업 형태	하수·폐기물 처리업	3,035
	교육서비스업	104,446
	개인서비스업	154,622
	부동산·임대업	74,457
	개인	1,786,138
창업자 성별	법인	215,536
	남성	1,231,407
창업자 연령	여성	770,267
	20대 이하	26,862
	30대	300,647
	40대	676,063
	50대	646,867
	60대 이상	351,234

\* 상대표준오차 : 1% 이하~최대 6%까지 나타남

[표 2-14] 창업교육 경험여부

(단위 : N, %)

구 분	전체	경험있음	경험없음
전 체	2,001,674	17.6	82.4
업력	1년	520,297	15.6
	2년	402,369	16.2
	3년	308,413	25.6
	4년	241,327	14.2
	5년	206,614	18.1
	6년	174,111	16.8
	7년	148,543	16.6
업종	제조업	184,293	14.3
	광업	501	9.9
	건설업	67,294	8.2
	운수업	131,054	14.1
	출판·영상·정보	23,157	13.7
	사업서비스업	27,668	11.4
	전문·과학·기술	49,341	10.8
	보건·사회복지	51,032	9.5
	농·임·어업	798	12.4
	전기·가스·수도	395	8.9
	도·소매업	545,385	14.5
	숙박·음식점업	507,966	29.1
	금융·보험업	5,641	9.2
	예술·스포츠·여가	70,589	12.4
	하수·폐기물 처리업	3,035	6.6
	교육서비스업	104,446	14.1
	개인서비스업	154,622	15.0
	부동산·임대업	74,457	13.9
기업 형태	개인	1,786,138	81.8
	법인	215,536	87.4
창업자 성별	남성	1,231,407	83.8
	여성	770,267	80.3
창업자 연령	20대 이하	26,862	21.6
	30대	300,647	15.8
	40대	676,063	15.8
	50대	646,867	18.8
	60대 이상	351,234	19.9

[표 2-15] 창업 장애요인

(단위 : N, %)

구 분		전체	창업 아이디어 및 아이템의 부재	창업자금 확보에 대해 예상되는 어려움	창업에 대한 전반적지식 능력, 경험의 부족	창업실패 및 재기에 대한 막연한 두려움	창업자(기업가)에 대한 부정적인 사회분위기	창업 준비부터 성공하기 까지의 경제활동(생계유지) 문제	기존 직업활동(휴, 겸직, 휴학, 학업병행 등)의 제한	지인(부모, 친척, 친구, 선후배)의 만류	일과 가정 양립의 어려움
전 체		2,001,674	6.9	67.4	23.2	27.4	2.2	14.1	.8	1.6	4.3
업력	1년	520,297	5.1	71.1	23.1	25.0	2.5	13.1	.3	1.1	3.9
	2년	402,369	7.9	67.2	24.9	30.8	1.9	12.2	.5	1.3	4.2
	3년	308,413	6.2	67.8	21.2	25.5	2.9	15.8	.9	.9	5.1
	4년	241,327	7.8	63.9	27.2	28.3	1.4	12.7	1.1	.4	5.3
	5년	206,614	8.6	63.5	20.8	27.4	1.0	20.2	2.0	3.3	4.9
	6년	174,111	8.2	64.8	24.9	27.9	3.4	10.9	1.4	4.8	4.6
	7년	148,543	6.1	68.3	18.8	29.1	2.0	16.9	.3	1.3	2.1
업종	제조업	184,293	5.6	77.5	20.7	19.3	2.9	12.7	.6	1.8	3.5
	광업	501	8.0	65.9	13.4	21.0	1.4	5.6	6.3	1.7	1.4
	건설업	67,294	4.7	72.5	20.2	24.5	2.3	16.8	1.0	1.2	1.4
	운수업	131,054	2.4	72.2	10.7	20.6	3.8	19.7	.0	2.2	2.0
	출판·영상·정보	23,157	6.9	72.8	22.9	20.2	1.5	15.3	1.8	1.8	3.2
	사업서비스업	27,668	6.5	64.0	27.8	22.4	2.2	14.8	1.5	1.4	4.1
	전문·과학·기술	49,341	5.1	65.0	18.7	23.2	2.1	18.1	1.9	2.7	3.3
	보건·사회복지	51,032	6.7	63.7	24.5	22.8	1.4	9.6	1.5	2.4	9.0
	농·임·어업	798	1.9	72.1	26.9	11.0	0.0	8.3	0.0	2.2	4.2
	전기·가스·수도	395	6.4	74.7	34.4	7.1	5.7	16.3	0.0	1.7	1.7
	도·소매업	545,385	9.2	69.2	20.5	31.3	.7	13.5	1.5	1.0	3.2
	숙박·음식점업	507,966	8.2	63.6	31.2	26.2	2.8	11.4	.2	1.7	5.0
	금융·보험업	5,641	9.1	55.4	21.6	22.4	10.1	9.8	.4	3.0	6.9
	예술·스포츠·여가	70,589	4.0	64.0	25.7	30.0	2.8	15.1	.9	2.5	6.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	9.0	77.2	14.4	16.1	3.3	11.9	0.0	3.9	2.5
	교육서비스업	104,446	3.9	60.8	19.6	28.9	.9	18.6	.9	2.0	6.9
	개인서비스업	154,622	4.4	64.5	20.1	37.0	4.0	18.2	.6	1.6	4.9
	부동산·임대업	74,457	7.6	65.1	30.5	29.4	1.5	13.2	0.0	1.4	7.8
기업 형태	개인	1,786,138	7.0	66.9	23.5	27.8	2.2	14.4	.8	1.6	4.5
	법인	215,536	5.6	71.4	21.1	24.2	2.3	12.0	1.3	1.1	2.8
창업자 성별	남성	1,231,407	7.5	71.2	21.1	24.6	2.4	14.1	.6	1.7	1.6
	여성	770,267	5.8	61.3	26.7	31.9	1.8	14.1	1.1	1.4	8.7
창업자 연령	20대 이하	26,862	6.3	90.2	11.1	25.0	4.6	22.7	.9	0.0	0.0
	30대	300,647	8.9	72.8	25.6	24.4	3.1	9.2	.1	1.6	3.9
	40대	676,063	6.4	71.7	21.2	29.7	1.4	13.6	.7	1.0	5.0
	50대	646,867	6.9	62.2	25.1	28.6	2.9	15.3	.9	2.1	4.7
	60대 이상	351,234	6.0	62.5	22.8	23.7	1.5	16.5	1.3	1.9	3.1

### 3. 창업 실행단계

[표 3-1] 창업 시 소요자금 규모 및 조달방법

구 분		전체	자기자금	개인 간 차용	정부 출연금, 보조금	정부 융자, 보증	엔젤, 벤처캐피탈 투자	은행, 비은행 대출	(단위 : N, %, 천원) 창업 시 소요자금
전 체		2,001,674	92.0	19.5	2.5	4.0	0.6	30.1	319,038.8
업력	1년	520,297	92.2	18.6	2.1	5.7	0.7	31.3	384,659.8
	2년	402,369	90.6	17.6	1.9	2.4	0.5	28.0	306,862.2
	3년	308,413	90.8	21.7	3.0	5.3	0.7	31.8	317,431.0
	4년	241,327	93.0	21.7	3.9	3.0	0.2	34.1	313,990.9
	5년	206,614	94.8	20.2	3.2	4.1	0.3	30.9	233,108.1
	6년	174,111	93.6	16.9	1.9	3.2	1.6	23.0	287,981.0
	7년	148,543	90.2	21.9	1.5	1.8	0.2	28.5	289,640.4
업종	제조업	184,293	92.8	20.3	5.5	6.4	0.7	29.5	418,755.2
	광업	501	91.0	19.8	1.9	0.0	1.9	27.8	1,685,082.8
	건설업	67,294	95.5	19.0	0.5	4.4	0.0	26.3	416,630.2
	운수업	131,054	87.1	22.5	0.7	2.6	3.5	27.4	165,324.1
	출판·영상·정보	23,157	93.9	11.0	4.1	5.9	0.9	15.6	273,234.2
	사업서비스업	27,668	93.0	18.0	2.2	3.3	0.4	19.2	291,800.4
	전문·과학·기술	49,341	91.5	13.9	2.9	4.3	1.5	23.5	231,586.4
	보건·사회복지	51,032	92.1	16.2	1.0	3.3	0.0	48.0	644,283.3
	농·임·어업	798	94.7	15.5	3.0	4.1	0.0	36.3	986,804.5
	전기·가스·수도	395	95.5	20.7	0.3	0.0	3.3	38.6	2,360,150.1
	도·소매업	545,385	93.0	18.8	2.5	3.0	0.3	27.4	301,351.2
	숙박·음식점업	507,966	91.0	19.8	2.4	4.2	0.4	34.9	381,925.0
	금융·보험업	5,641	94.4	18.0	0.1	1.7	1.7	15.5	924,485.9
	예술·스포츠·여가	70,589	92.0	21.1	3.8	8.6	0.8	35.6	308,894.8
	하수·폐기물 처리업	3,035	93.9	21.0	3.6	4.6	3.2	32.9	887,808.2
	교육서비스업	104,446	90.7	20.8	2.7	4.3	0.2	33.1	185,535.5
	개인서비스업	154,622	93.1	20.2	2.0	3.9	0.4	28.5	136,578.1
	부동산·임대업	74,457	94.1	20.9	0.0	1.1	0.2	21.4	294,081.9
기업 형태	개인	1,786,138	91.8	19.7	2.4	3.9	0.6	30.3	277,834.4
	법인	215,536	93.3	18.0	2.8	5.0	0.5	28.5	660,497.8
창업자 성별	남성	1,231,407	91.2	18.5	2.6	4.3	0.9	30.8	403,353.7
	여성	770,267	93.3	21.2	2.2	3.5	0.1	28.8	184,246.6
창업자 연령	20대 이하	26,862	90.8	22.1	0.8	3.7	0.0	19.4	270,981.1
	30대	300,647	90.8	27.4	3.1	4.0	0.5	35.1	233,859.6
	40대	676,063	93.8	18.9	3.0	4.8	0.6	31.1	364,834.3
	50대	646,867	91.6	18.1	2.2	3.7	0.5	29.9	334,197.4
	60대 이상	351,234	90.4	16.5	1.5	2.9	1.0	25.1	279,559.6

\* 상대표준오차 : 1% 이하~최대 20%까지 나타남

[표 3-2] 추가 필요 자금 조달방법

구 분		전체	자기자금	개인 간 차용	정부 출연금, 보조금	정부 융자, 보증	엔젤, 벤처캐피탈 투자	은행, 비은행 대출	(단위 : N, %) 주식, 회사채 발행
전 체		2,001,674	82.1	6.2	1.3	4.2	0.3	17.4	0.0
업력	1년	520,297	82.7	5.1	0.8	3.0	0.1	17.6	0.0
	2년	402,369	86.9	5.4	1.1	2.9	0.7	13.9	0.0
	3년	308,413	77.7	9.1	1.6	3.6	0.4	19.8	0.0
	4년	241,327	80.5	6.9	2.3	3.2	0.5	17.8	0.0
	5년	206,614	81.1	3.6	0.8	7.8	0.2	22.1	0.0
	6년	174,111	82.0	5.7	2.2	5.8	0.0	14.4	0.0
	7년	148,543	80.7	9.3	1.3	7.4	0.3	17.1	0.0
업종	제조업	184,293	73.7	7.4	5.5	10.4	0.8	23.9	0.0
	광업	501	76.8	4.7	0.0	2.0	0.0	19.9	0.0
	건설업	67,294	82.7	7.3	1.6	3.3	0.6	23.9	0.0
	운수업	131,054	89.9	3.6	0.8	1.9	0.5	7.9	0.0
	출판·영상·정보	23,157	81.8	6.0	5.1	5.7	1.6	18.8	0.2
	사업서비스업	27,668	86.0	5.8	0.8	2.7	0.1	12.7	0.0
	전문·과학·기술	49,341	81.8	4.6	2.0	4.1	1.1	16.3	0.0
	보건·사회복지	51,032	79.6	4.3	0.0	2.9	0.0	21.5	0.0
	농·임·어업	798	84.0	7.4	1.5	7.7	0.0	28.2	0.0
	전기·가스·수도	395	73.9	8.3	1.8	9.5	1.6	23.3	0.0
	도·소매업	545,385	79.3	6.5	0.6	3.6	0.1	21.2	0.0
	숙박·음식점업	507,966	84.9	5.4	0.4	4.4	0.1	14.9	0.0
	금융·보험업	5,641	83.5	7.9	0.1	2.2	1.8	15.4	0.1
	예술·스포츠·여가	70,589	87.2	4.6	2.0	4.3	1.6	11.0	0.0
	하수·폐기물 처리업	3,035	76.1	11.6	0.4	1.1	3.2	30.5	0.7
	교육서비스업	104,446	81.7	8.9	1.1	3.6	0.0	14.9	0.0
	개인서비스업	154,622	81.5	7.0	2.5	2.5	0.2	16.4	0.0
	부동산·임대업	74,457	88.5	7.5	0.1	1.4	0.0	11.1	0.0
기업 형태	개인	1,786,138	82.6	6.1	1.3	3.8	0.3	17.0	0.0
	법인	215,536	77.9	7.3	1.9	7.1	0.7	20.4	0.0
창업자 성별	남성	1,231,407	81.5	5.7	1.4	4.8	0.5	19.0	0.0
	여성	770,267	83.2	6.9	1.2	3.2	0.0	14.9	0.0
창업자 연령	20대 이하	26,862	65.5	14.3	1.3	12.4	0.4	25.2	0.0
	30대	300,647	78.5	6.7	1.0	4.4	0.3	20.7	0.0
	40대	676,063	80.1	6.2	1.7	4.8	0.4	21.0	0.0
	50대	646,867	82.8	5.3	1.1	4.4	0.4	15.4	0.0
	60대 이상	351,234	89.2	6.8	1.4	1.7	0.0	10.5	0.0

[표 3-3] 창업 아이디어 및 아이템 원천

(단위 : N, %)

구 분	전체	기술이전	아이디어 보유자와 함께 참여	아이디어 교류, 협업을 통한 창업아이템 발굴	본인만의 아이디어
전 체	2,001,674	10.1	3.1	2.4	84.4
업력	1년	520,297	7.3	3.0	2.1
	2년	402,369	9.7	3.1	2.0
	3년	308,413	9.2	2.4	5.4
	4년	241,327	11.3	2.4	2.2
	5년	206,614	12.3	2.0	0.8
	6년	174,111	16.2	4.8	1.6
	7년	148,543	10.9	5.4	1.9
업종	제조업	184,293	19.0	2.9	2.4
	광업	501	8.8	4.2	4.5
	건설업	67,294	5.9	5.3	5.0
	운수업	131,054	2.2	1.5	6.2
	출판·영상·정보	23,157	17.7	2.9	5.3
	사업서비스업	27,668	15.8	2.0	2.2
	전문·과학·기술	49,341	21.7	3.5	1.1
	보건·사회복지	51,032	17.8	0.9	2.0
	농·임·어업	798	6.0	6.6	11.8
	전기·가스·수도	395	12.4	1.5	5.1
	도·소매업	545,385	7.9	4.2	2.4
	숙박·음식점업	507,966	10.7	3.2	1.4
	금융·보험업	5,641	7.2	7.6	9.1
	예술·스포츠·여가	70,589	5.6	3.3	2.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	5.8	5.9	5.0
	교육서비스업	104,446	21.4	1.1	1.1
	개인서비스업	154,622	4.8	1.5	2.5
	부동산·임대업	74,457	1.9	2.7	0.9
기업 형태	개인	1,786,138	10.0	3.0	1.9
	법인	215,536	11.2	4.2	6.2
창업자 성별	남성	1,231,407	10.5	2.8	2.9
	여성	770,267	9.5	3.5	1.6
창업자 연령	20대 이하	26,862	4.6	14.8	9.2
	30대	300,647	9.5	3.1	2.6
	40대	676,063	11.8	3.4	2.4
	50대	646,867	11.1	2.2	1.9
	60대 이상	351,234	6.1	3.4	2.5

[표 3-4] 기술이전 주체 소재지

(단위 : N, %)

구 분	전체	국내 소재	국외 소재
전 체	202,978	96.3	3.7
업력	1년	38,241	99.3
	2년	39,165	97.8
	3년	28,482	97.4
	4년	27,310	98.9
	5년	25,402	96.6
	6년	28,233	89.9
	7년	16,146	89.7
업종	제조업	34,992	92.2
	광업	44	100.0
	건설업	3,944	97.2
	운수업	2,920	100.0
	출판·영상·정보	4,094	93.5
	사업서비스업	4,366	86.7
	전문·과학·기술	10,694	92.4
	보건·사회복지	9,077	89.5
	농·임·어업	48	92.7
	전기·가스·수도	49	100.0
	도·소매업	42,963	100.0
	숙박·음식점업	54,155	100.0
	금융·보험업	404	100.0
	예술·스포츠·여가	3,933	90.7
	하수·폐기물 처리업	175	100.0
	교육서비스업	22,339	92.4
기업 형태	개인	178,839	3.2
	법인	24,139	7.6
창업자 성별	남성	129,420	3.7
	여성	73,558	3.7
창업자 연령	20대 이하	1,246	0.0
	30대	28,493	4.0
	40대	80,011	3.6
	50대	71,974	3.3
	60대 이상	21,255	5.4

[표 3-5] 기술이전 주체 유형

(단위 : N, %)

구 분	전체	대학, 대학교	공공(연구)기관	중소기업	중견, 대기업	기타
전 체	202,978	1.2	0.9	56.9	24.6	16.4
업력	1년	38,241	2.3	0.7	41.9	32.7
	2년	39,165	0.7	0.5	61.6	24.1
	3년	28,482	0.7	2.3	70.4	11.1
	4년	27,310	3.3	0.7	48.5	28.5
	5년	25,402	0.6	0.4	67.4	24.3
	6년	28,233	0.0	0.0	55.0	19.4
	7년	16,146	0.0	1.9	58.2	34.0
업종	제조업	34,992	3.2	2.9	65.5	20.5
	광업	44	0.0	0.0	61.1	3.0
	건설업	3,944	0.0	0.0	65.9	12.1
	운수업	2,920	0.0	0.1	65.8	0.0
	출판·영상·정보	4,094	2.6	5.2	64.1	20.7
	사업서비스업	4,366	1.9	0.9	67.1	23.4
	전문·과학·기술	10,694	2.3	2.4	67.1	24.4
	보건·사회복지	9,077	6.6	1.8	61.6	25.8
	농·임·어업	48	20.3	0.0	46.2	0.0
	전기·가스·수도	49	0.0	0.0	86.4	13.6
	도·소매업	42,963	0.0	0.0	34.1	56.1
	숙박·음식점업	54,155	0.0	0.0	61.1	9.2
	금융·보험업	404	0.0	0.0	15.7	30.3
	예술·스포츠·여가	3,933	0.0	0.8	68.5	15.5
	하수·폐기물 처리업	175	0.0	0.0	26.4	30.4
	교육서비스업	22,339	1.1	0.0	67.5	25.4
	개인서비스업	7,389	0.0	0.0	38.8	0.0
	부동산·임대업	1,393	0.0	0.0	82.3	0.0
기업 형태	개인	178,839	1.2	0.8	55.0	25.9
	법인	24,139	1.0	1.4	71.0	15.0
창업자 성별	남성	129,420	1.4	1.1	65.3	20.3
	여성	73,558	0.9	0.4	42.1	32.3
창업자 연령	20대 이하	1,246	0.0	0.0	88.0	0.0
	30대	28,493	1.6	0.4	53.9	15.6
	40대	80,011	1.7	0.9	57.3	23.8
	50대	71,974	0.9	1.0	50.5	32.1
	60대 이상	21,255	0.2	0.9	79.3	16.0

[표 3-6] 기술이전 주체와의 관계

(단위 : N, %)

구 분	전체	사내창업	분사창업	독립창업	프랜차이즈창업
전 체	202,978	4.8	10.8	30.3	54.1
업력	1년	38,241	2.7	1.4	33.0
	2년	39,165	1.3	10.8	21.7
	3년	28,482	6.8	10.3	22.7
	4년	27,310	10.9	14.5	25.4
	5년	25,402	6.5	16.2	29.0
	6년	28,233	3.4	15.8	47.0
	7년	16,146	4.1	11.1	39.1
업종	제조업	34,992	11.4	18.0	32.7
	광업	44	48.0	16.1	35.8
	건설업	3,944	9.9	15.0	53.7
	운수업	2,920	0.1	0.1	59.3
	출판·영상·정보	4,094	6.4	15.0	27.4
	사업서비스업	4,366	4.4	14.2	37.3
	전문·과학·기술	10,694	3.8	14.9	39.4
	보건·사회복지	9,077	4.8	14.0	26.0
	농·임·어업	48	33.6	20.3	21.8
	전기·가스·수도	49	0.0	13.6	38.1
	도·소매업	42,963	2.6	12.4	72.8
	숙박·음식점업	54,155	3.0	3.1	36.2
	금융·보험업	404	0.0	11.8	27.3
	예술·스포츠·여가	3,933	0.0	10.6	47.1
	하수·폐기물 처리업	175	11.6	20.1	20.1
기업 형태	교육서비스업	22,339	3.0	12.7	26.6
	개인서비스업	7,389	8.3	9.1	47.5
	부동산·임대업	1,393	0.0	0.0	34.4
창업자 성별	개인	178,839	4.7	10.8	29.1
	법인	24,139	5.8	11.4	38.7
창업자 연령	남성	129,420	6.4	12.0	28.0
	여성	73,558	2.0	8.7	34.3
창업자 연령	20대 이하	1,246	0.0	0.0	50.5
	30대	28,493	5.2	16.4	31.3
	40대	80,011	7.8	7.2	34.4
	50대	71,974	2.3	11.0	26.1
	60대 이상	21,255	2.0	17.1	26.3

[표 3-7] 기술이전 방법

구 분		전체	기술이전 기관의 기술매각 또는 기술양도	기술이전 기관의 실시권 허락(전용, 통상, 상호실시권 등)	(단위 : N, %)
전 체		202,978	39.9	28.6	31.6
업력	1년	38,241	43.9	23.2	32.9
	2년	39,165	30.1	37.4	32.5
	3년	28,482	32.5	38.6	28.9
	4년	27,310	38.9	14.7	46.4
	5년	25,402	34.2	41.4	24.3
	6년	28,233	50.1	27.9	22.0
	7년	16,146	59.7	6.7	33.6
업종	제조업	34,992	46.0	13.3	40.7
	광업	44	42.5	41.4	16.1
	건설업	3,944	60.4	0.0	39.6
	운수업	2,920	58.5	0.0	41.5
	출판·영상·정보	4,094	38.8	27.8	33.4
	사업서비스업	4,366	49.6	17.1	33.3
	전문·과학·기술	10,694	37.6	32.8	29.5
	보건·사회복지	9,077	55.0	11.5	33.5
	농·임·어업	48	66.4	0.0	33.6
	전기·가스·수도	49	16.3	23.2	60.5
	도·소매업	42,963	29.6	38.8	31.7
	숙박·음식점업	54,155	37.7	39.8	22.4
	금융·보험업	404	38.3	22.7	39.0
	예술·스포츠·여가	3,933	26.1	44.4	29.4
	하수·폐기물 처리업	175	18.8	5.5	75.7
	교육서비스업	22,339	47.4	18.3	34.3
	개인서비스업	7,389	39.6	34.0	26.4
	부동산·임대업	1,393	0.0	16.7	83.3
기업 형태	개인	178,839	38.8	30.4	30.8
	법인	24,139	47.4	15.5	37.1
창업자 성별	남성	129,420	35.2	29.8	35.0
	여성	73,558	48.1	26.5	25.4
창업자 연령	20대 이하	1,246	47.7	0.0	52.3
	30대	28,493	40.5	17.5	42.1
	40대	80,011	43.2	30.1	26.7
	50대	71,974	38.8	28.1	33.1
	60대 이상	21,255	29.5	41.1	29.4

[표 3-8] 창업 사업장 입지

(단위 : N, %)

구 분	전체	대학, 연구기관	산업단지	일반상업지역	일반주택지역	기타지역
전 체	2,001,674	0.9	6.7	46.1	35.5	10.8
업력	1년	520,297	1.0	6.8	46.1	39.0
	2년	402,369	0.5	5.8	49.9	34.7
	3년	308,413	1.2	8.2	39.2	39.0
	4년	241,327	0.2	5.2	46.7	34.1
	5년	206,614	1.9	5.6	48.5	30.8
	6년	174,111	1.3	9.0	45.7	30.3
	7년	148,543	0.2	6.9	46.8	33.2
업종	제조업	184,293	2.1	27.7	34.9	21.0
	광업	501	0.0	20.2	4.9	4.6
	건설업	67,294	0.9	6.8	41.1	42.0
	운수업	131,054	0.0	1.8	10.2	30.6
	출판·영상·정보	23,157	6.8	13.8	53.2	20.4
	사업서비스업	27,668	0.8	5.5	59.2	28.2
	전문·과학·기술	49,341	4.4	6.2	64.2	20.3
	보건·사회복지	51,032	0.2	1.1	31.7	63.0
	농·임·어업	798	0.0	1.3	21.6	58.2
	전기·가스·수도	395	2.4	35.7	19.1	14.1
	도·소매업	545,385	0.3	8.0	54.4	30.8
	숙박·음식점업	507,966	1.3	3.4	49.4	37.8
	금융·보험업	5,641	0.0	1.8	79.0	14.2
	예술·스포츠·여가	70,589	1.0	0.5	59.0	33.6
	하수·폐기물 처리업	3,035	2.3	29.6	30.3	16.2
기업 형태	교육서비스업	104,446	0.4	0.7	40.1	54.7
	개인서비스업	154,622	0.0	1.9	47.8	45.4
	부동산·임대업	74,457	0.0	2.0	41.6	48.3
	개인	1,786,138	0.8	5.7	46.1	36.6
	법인	215,536	1.4	14.8	46.4	26.2
창업자 성별	남성	1,231,407	1.4	9.1	44.0	31.9
	여성	770,267	0.1	2.9	49.6	41.3
창업자 연령	20대 이하	26,862	1.4	10.5	45.2	35.1
	30대	300,647	1.0	4.7	46.2	39.7
	40대	676,063	1.1	8.1	47.0	36.4
	50대	646,867	0.8	7.2	48.5	32.6
	60대 이상	351,234	0.6	4.4	40.1	35.6

[표 3-9] 창업 입지 선정 이유

구 분		전체	원료·재료 취득용이	소비자 접근 용이	운·수송비 저렴	인력확보 용이	기업·상가들 이집적	사업장 취득비용 저렴	각종정책 (공적)지원 수혜용이	(단위 : N, %)
전 체		2,001,674	15.4	54.0	6.1	4.9	7.4	20.1	1.6	24.7
업력	1년	520,297	16.7	55.9	5.6	3.9	7.0	21.3	1.1	22.1
	2년	402,369	14.4	56.7	4.5	4.1	8.2	19.0	1.6	24.0
	3년	308,413	14.5	50.6	6.7	4.8	7.0	18.7	2.2	28.3
	4년	241,327	12.9	51.9	8.1	8.7	7.2	24.7	1.9	22.3
	5년	206,614	15.1	50.0	7.6	4.7	8.3	18.2	2.4	27.9
	6년	174,111	18.8	52.1	6.0	4.7	8.3	21.7	1.4	25.5
	7년	148,543	15.1	58.7	5.7	5.1	5.3	15.4	1.2	26.6
업종	제조업	184,293	19.2	29.5	8.3	7.0	19.2	27.1	4.1	23.6
	광업	501	28.2	15.9	16.7	14.4	1.7	16.7	1.4	34.3
	건설업	67,294	14.9	40.2	10.5	7.1	6.5	27.0	1.2	28.8
	운수업	131,054	14.2	30.4	3.5	2.5	1.8	14.0	0.2	58.0
	출판·영상·정보	23,157	10.7	27.7	5.5	4.7	12.5	29.2	7.8	31.4
	사업서비스업	27,668	9.0	36.7	5.4	12.1	8.8	28.1	2.5	25.9
	전문·과학·기술	49,341	9.4	36.6	5.5	5.6	11.9	27.5	4.6	27.2
	보건·사회복지	51,032	9.2	64.6	0.9	5.0	3.4	11.7	1.0	27.3
	농·임·어업	798	22.3	24.3	6.5	5.8	7.7	28.7	2.1	26.6
	전기·가스·수도	395	23.2	21.6	7.0	4.8	11.3	31.6	5.8	28.6
	도·소매업	545,385	16.5	56.5	7.6	4.9	8.0	20.5	0.8	20.9
	숙박·음식점업	507,966	16.0	60.4	5.6	4.5	4.8	18.7	2.3	21.2
	금융·보험업	5,641	12.7	54.1	3.4	4.8	9.8	15.5	1.9	27.3
	예술·스포츠·여가	70,589	9.1	61.7	6.0	4.5	3.3	17.0	0.5	27.9
	하수·폐기물 처리업	3,035	15.8	16.3	13.5	1.7	12.4	36.4	8.0	29.3
	교육서비스업	104,446	9.2	70.9	1.7	6.6	5.2	12.5	0.4	22.9
	개인서비스업	154,622	17.1	71.0	5.7	2.5	6.7	19.4	0.2	20.7
	부동산·임대업	74,457	19.0	62.5	4.7	4.5	6.9	24.0	1.3	17.2
기업 형태	개인	1,786,138	15.4	56.5	5.8	4.9	6.7	19.5	1.5	24.1
	법인	215,536	15.4	33.9	8.3	4.6	12.9	24.9	2.9	29.5
창업자 성별	남성	1,231,407	13.9	47.5	6.4	5.1	7.9	21.7	1.8	27.3
	여성	770,267	17.7	64.5	5.7	4.5	6.5	17.7	1.3	20.5
창업자 연령	20대 이하	26,862	10.6	60.4	9.1	8.2	5.5	29.3	6.2	25.1
	30대	300,647	9.4	58.3	7.4	8.2	7.1	20.3	0.8	24.7
	40대	676,063	16.8	53.3	6.3	4.3	8.7	18.4	1.4	23.6
	50대	646,867	17.8	53.2	6.5	4.2	8.3	20.9	1.9	23.2
	60대 이상	351,234	13.5	52.9	3.5	4.2	3.4	21.2	1.9	29.5

[표 3-10] 공동창업 여부 및 창업당시 대표자 인원

(단위 : N, %, 명)

구 분	전체	단독창업	공동창업	대표자 수		
				전체	남성	여성
전 체	2,001,674	93.8	6.2	1.1	0.7	0.4
업력	1년	520,297	94.4	5.6	1.1	0.6
	2년	402,369	93.8	6.2	1.1	0.7
	3년	308,413	94.6	5.4	1.1	0.7
	4년	241,327	92.1	7.9	1.2	0.7
	5년	206,614	95.3	4.7	1.1	0.7
	6년	174,111	90.5	9.5	1.2	0.8
	7년	148,543	94.9	5.1	1.1	0.8
업종	제조업	184,293	93.2	6.8	1.2	0.9
	광업	501	98.3	1.7	1.1	1.0
	건설업	67,294	88.4	11.6	1.3	1.1
	운수업	131,054	97.5	2.5	1.1	1.0
	출판·영상·정보	23,157	89.1	10.9	1.3	1.0
	사업서비스업	27,668	92.8	7.2	1.2	0.9
	전문·과학·기술	49,341	89.3	10.7	1.2	1.0
	보건·사회복지	51,032	91.3	8.7	1.2	0.5
	농·임·어업	798	89.6	10.4	1.2	1.0
	전기·가스·수도	395	92.4	7.6	1.2	1.0
	도·소매업	545,385	94.8	5.2	1.1	0.7
	숙박·음식점업	507,966	93.5	6.5	1.1	0.5
	금융·보험업	5,641	97.4	2.6	1.0	0.9
	예술·스포츠·여가	70,589	92.2	7.8	1.2	0.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	91.1	8.9	1.2	0.9
	교육서비스업	104,446	95.4	4.6	1.1	0.6
	개인서비스업	154,622	94.5	5.5	1.1	0.5
	부동산·임대업	74,457	93.8	6.2	1.1	0.7
기업 형태	개인	1,786,138	94.1	5.9	1.1	0.6
	법인	215,536	91.5	8.5	1.2	1.0
창업자 성별	남성	1,231,407	94.8	5.2	1.1	1.1
	여성	770,267	92.2	7.8	1.1	0.1
창업자 연령	20대 이하	26,862	97.2	2.8	1.0	0.8
	30대	300,647	92.2	7.8	1.1	0.8
	40대	676,063	93.9	6.1	1.1	0.7
	50대	646,867	94.5	5.5	1.1	0.6
	60대 이상	351,234	93.6	6.4	1.1	0.7

[표 3-11] 재창업 여부 및 과거창업 횟수

(단위 : N, %, 횟수)

구 분	전체	처음창업	재창업	전체 창업자 창업 횟수	재창업 기업수	재창업자 과거창업 횟수	
전 체	2,001,674	69.7	30.3	1.5	607,085	2.6	
업력	1년	520,297	65.9	34.1	1.6	177,323	2.8
	2년	402,369	69.8	30.2	1.5	121,433	2.5
	3년	308,413	69.1	30.9	1.5	95,214	2.7
	4년	241,327	69.3	30.7	1.4	74,058	2.4
	5년	206,614	72.0	28.0	1.4	57,877	2.6
	6년	174,111	74.1	25.9	1.3	45,070	2.3
	7년	148,543	75.7	24.3	1.4	36,111	2.7
업종	제조업	184,293	74.9	25.1	1.3	46,263	2.3
	광업	501	67.9	32.1	1.4	161	2.2
	건설업	67,294	74.8	25.2	1.3	16,973	2.3
	운수업	131,054	58.8	41.2	1.5	53,967	2.3
	출판·영상·정보	23,157	73.5	26.5	1.4	6,135	2.4
	사업서비스업	27,668	75.4	24.6	1.4	6,818	2.4
	전문·과학·기술	49,341	80.0	20.0	1.3	9,878	2.3
	보건·사회복지	51,032	76.0	24.0	1.4	12,253	2.5
	농·임·어업	798	67.1	32.9	1.4	263	2.3
	전기·가스·수도	395	82.6	17.4	1.3	69	2.9
	도·소매업	545,385	71.0	29.0	1.5	158,359	2.6
	숙박·음식점업	507,966	65.3	34.7	1.6	176,410	2.7
	금융·보험업	5,641	74.7	25.3	1.4	1,429	2.4
	예술·스포츠·여가	70,589	62.7	37.3	1.8	26,355	3.3
	하수·폐기물 처리업	3,035	64.0	36.0	1.5	1,091	2.3
	교육서비스업	104,446	75.4	24.6	1.3	25,741	2.4
	개인서비스업	154,622	73.6	26.4	1.4	40,826	2.6
	부동산·임대업	74,457	67.6	32.4	1.6	24,097	2.9
기업 형태	개인	1,786,138	69.5	30.5	1.5	545,450	2.6
	법인	215,536	71.4	28.6	1.4	61,636	2.5
창업자 성별	남성	1,231,407	68.7	31.3	1.5	385,146	2.6
	여성	770,267	71.2	28.8	1.5	221,940	2.6
창업자 연령	20대 이하	26,862	93.4	6.6	1.1	1,763	2.1
	30대	300,647	86.4	13.6	1.2	40,794	2.5
	40대	676,063	73.3	26.7	1.4	180,511	2.5
	50대	646,867	62.2	37.8	1.7	244,357	2.8
	60대 이상	351,234	60.2	39.8	1.6	139,661	2.5

[표 3-12] 창업동기

(단위 : N, %)

구 분	전체	창업하여 성공할 수 있는 좋은 기회이기 때문에	창업 외 다른 선택의 여지가 없어서	둘 다 해당
전 체	2,001,674	34.3	25.3	40.4
업력	1년	520,297	36.8	25.6
	2년	402,369	34.7	26.0
	3년	308,413	32.2	24.2
	4년	241,327	32.0	26.4
	5년	206,614	34.3	23.7
	6년	174,111	35.4	19.9
	7년	148,543	30.9	31.8
업종	제조업	184,293	40.3	21.5
	광업	501	33.7	28.0
	건설업	67,294	24.7	21.3
	운수업	131,054	21.3	24.6
	출판·영상·정보	23,157	39.9	12.5
	사업서비스업	27,668	35.5	23.7
	전문·과학·기술	49,341	46.8	16.3
	보건·사회복지	51,032	38.6	17.2
	농·임·어업	798	54.7	11.0
	전기·가스·수도	395	57.6	8.0
	도·소매업	545,385	38.9	25.4
	숙박·음식점업	507,966	29.6	30.7
	금융·보험업	5,641	41.2	14.5
	예술·스포츠·여가	70,589	33.0	30.7
창업자 형태	하수·폐기물 처리업	3,035	42.4	17.9
	교육서비스업	104,446	40.4	15.2
	개인서비스업	154,622	32.7	26.1
	부동산·임대업	74,457	30.1	27.2
	개인	1,786,138	33.1	26.7
창업자 성별	법인	215,536	43.9	14.1
	남성	1,231,407	34.4	23.6
창업자 연령	여성	770,267	34.0	28.1
	20대 이하	26,862	48.0	17.0
창업자 연령	30대	300,647	45.0	15.9
	40대	676,063	39.7	22.2
	50대	646,867	29.2	27.2
	60대 이상	351,234	22.9	36.5
				40.6

## 4. 창업 성장단계

[표 4-1] 창업기업 대차대조표

(단위 : N, 천원)

구 분	전체	자본	부채	자산
전 체	2,001,674	161,720.2	254,274.4	416,138.5
업력	1년	520,297	131,885.5	345,844.3
	2년	402,369	136,265.4	407,333.1
	3년	308,413	183,270.2	421,444.5
	4년	241,327	173,826.0	435,431.2
	5년	206,614	187,410.6	454,812.5
	6년	174,111	186,504.3	509,501.4
	7년	148,543	205,978.4	480,621.0
업종	제조업	184,293	302,149.8	692,262.2
	광업	501	966,407.8	2,306,565.1
	건설업	67,294	251,217.3	601,310.9
	운수업	131,054	174,621.2	370,181.9
	출판·영상·정보	23,157	270,860.8	697,796.9
	사업서비스업	27,668	143,230.4	248,470.3
	전문·과학·기술	49,341	155,262.7	311,745.2
	보건·사회복지	51,032	270,157.9	598,564.1
	농·임·어업	798	700,844.1	1,259,028.3
	전기·가스·수도	395	596,250.3	1,453,535.4
	도·소매업	545,385	134,266.6	458,604.6
	숙박·음식점업	507,966	134,031.3	287,416.0
	금융·보험업	5,641	775,225.9	1,537,747.2
	예술·스포츠·여가	70,589	183,839.5	432,470.3
	하수·폐기물 처리업	3,035	497,908.1	1,253,765.6
	교육서비스업	104,446	110,807.9	207,485.6
	개인서비스업	154,622	106,837.9	237,386.5
	부동산·임대업	74,457	94,155.8	634,234.9
기업 형태	개인	1,786,138	132,154.3	335,047.2
	법인	215,536	406,731.8	1,088,138.2
창업자 성별	남성	1,231,407	185,090.5	485,035.1
	여성	770,267	124,358.6	305,995.2
창업자 연령	20대 이하	26,862	179,329.6	345,479.3
	30대	300,647	147,255.7	377,475.0
	40대	676,063	173,716.1	459,330.4
	50대	646,867	148,507.3	375,237.5
	60대 이상	351,234	173,998.9	446,828.0

\* 상대표준오차 : 1% 이하~최대 6%까지 나타남

[표 4-2] 창업기업 손익계산서

(단위 : N, 천원)

구 분	전체	매출액	영업이익	금융비용 (이자비용)	당기순이익
전 체	2,001,674	587,746.5	40,883.3	3,905.5	36,796.4
업력	1년	520,297	406,704.6	30,600.7	24,744.4
	2년	402,369	542,812.9	42,343.2	2,987.9
	3년	308,413	668,656.4	48,098.6	5,173.5
	4년	241,327	628,771.1	38,565.3	4,826.6
	5년	206,614	600,230.9	41,964.1	3,345.8
	6년	174,111	866,527.7	47,086.1	4,059.6
	7년	148,543	764,820.4	52,956.9	3,209.4
업종	제조업	184,293	1,077,699.4	65,136.8	53,167.8
	광업	501	2,078,283.8	25,103.2	1,616.9
	건설업	67,294	2,176,086.8	88,004.7	4,045.7
	운수업	131,054	778,163.7	41,363.9	2,341.5
	출판·영상·정보	23,157	774,214.1	46,006.2	2,747.3
	사업서비스업	27,668	628,544.6	47,223.6	1,371.8
	전문·과학·기술	49,341	585,038.8	34,483.1	1,887.6
	보건·사회복지	51,032	758,807.8	41,199.8	5,439.0
	농·임·어업	798	1,606,374.3	93,214.9	14,014.0
	전기·가스·수도	395	815,479.7	131,987.6	45,137.0
	도·소매업	545,385	673,565.5	37,084.1	3,752.2
	숙박·음식점업	507,966	180,914.7	34,768.3	2,730.7
	금융·보험업	5,641	3,836,132.9	79,039.7	4,874.2
	예술·스포츠·여가	70,589	255,779.8	21,432.7	6,913.5
창업자 성별	하수·폐기물 처리업	3,035	2,804,463.4	109,835.1	4,648.2
	교육서비스업	104,446	395,338.6	33,277.1	2,351.3
	개인서비스업	154,622	206,854.1	23,513.4	504.7
	부동산·임대업	74,457	579,637.0	65,582.0	17,753.7
	개인	1,786,138	370,513.1	33,748.8	33,791.8
기업 형태	법인	215,536	2,387,950.4	100,006.9	10,438.1
	남성	1,231,407	727,731.9	45,866.2	4,562.3
창업자 연령	여성	770,267	363,955.4	32,917.2	2,855.4
	20대 이하	26,862	401,342.8	30,124.7	3,551.4
	30대	300,647	419,766.3	31,321.6	3,289.0
	40대	676,063	647,459.3	41,533.3	4,225.9
	50대	646,867	616,160.9	47,974.6	4,509.6
	60대 이상	351,234	578,522.2	35,579.6	2,731.0
					30,345.5

\* 상대표준오차 : 1% 이하~최대 27%까지 나타남

[표 4-3] 창업기업 국내판매액 및 수출액

(단위 : N, %)

구 분	전체	국내판매액	수출액
전 체	2,001,674	98.7	1.3
업력	1년	520,297	99.0
	2년	402,369	99.1
	3년	308,413	97.9
	4년	241,327	99.2
	5년	206,614	97.9
	6년	174,111	98.9
	7년	148,543	98.6
업종	제조업	184,293	97.9
	광업	501	99.8
	건설업	67,294	99.1
	운수업	131,054	99.6
	출판·영상·정보	23,157	97.4
	사업서비스업	27,668	97.9
	전문·과학·기술	49,341	98.3
	보건·사회복지	51,032	99.5
	농·임·어업	798	99.7
	전기·가스·수도	395	98.0
	도·소매업	545,385	97.1
	숙박·음식점업	507,966	100.0
	금융·보험업	5,641	100.0
	예술·스포츠·여가	70,589	99.9
	하수·폐기물 처리업	3,035	96.2
	교육서비스업	104,446	99.3
	개인서비스업	154,622	99.1
	부동산·임대업	74,457	99.9
기업 형태	개인	1,786,138	98.9
	법인	215,536	97.2
창업자 성별	남성	1,231,407	98.5
	여성	770,267	99.1
창업자 연령	20대 이하	26,862	100.0
	30대	300,647	99.3
	40대	676,063	98.3
	50대	646,867	98.8
	60대 이상	351,234	98.8

[표 4-4] 창업기업 매출대상

(단위 : N, %)

구 분	전체	대기업, 중견기업	중소기업	B2C	B2G
전 체	2,001,674	2.8	14.4	80.8	1.9
업력	1년	520,297	2.0	13.7	2.4
	2년	402,369	2.8	11.9	1.8
	3년	308,413	2.6	16.5	1.2
	4년	241,327	3.3	15.9	1.5
	5년	206,614	3.9	15.9	2.3
	6년	174,111	4.4	16.5	2.7
	7년	148,543	2.4	12.5	1.4
업종	제조업	184,293	9.9	49.7	2.0
	광업	501	7.5	20.9	4.8
	건설업	67,294	5.6	26.9	12.1
	운수업	131,054	3.1	11.5	0.2
	출판·영상·정보	23,157	15.5	33.3	8.5
	사업서비스업	27,668	8.1	19.6	5.0
	전문·과학·기술	49,341	7.8	32.5	6.5
	보건·사회복지	51,032	0.5	0.0	2.2
	농·임·어업	798	6.2	35.6	20.6
	전기·가스·수도	395	33.0	32.1	14.6
	도·소매업	545,385	1.5	18.7	1.5
	숙박·음식점업	507,966	2.1	3.5	92.7
	금융·보험업	5,641	4.5	9.9	1.6
	예술·스포츠·여가	70,589	0.3	1.0	0.3
	하수·폐기물 처리업	3,035	10.4	43.3	11.6
창업자 성별	교육서비스업	104,446	0.4	1.2	0.8
	개인서비스업	154,622	0.0	4.6	0.3
	부동산·임대업	74,457	0.3	4.6	0.3
기업 형태	개인	1,786,138	2.2	11.9	1.5
	법인	215,536	7.7	35.4	5.8
창업자 성별	남성	1,231,407	4.1	19.8	2.6
	여성	770,267	0.7	5.7	0.9
창업자 연령	20대 이하	26,862	4.8	10.3	1.2
	30대	300,647	2.3	10.2	0.8
	40대	676,063	3.3	19.2	2.7
	50대	646,867	2.9	15.0	1.7
	60대 이상	351,234	2.2	8.0	2.0

[표 4-5] 창업기업 자금투입현황(금액)

구 분		전체	연간 자금 사용금액	토지자산 취득비용	설비자산 취득비용	무형자산 취득비용	임차료	연구개발 비	인건비	판매비	재료비	(단위 : N, 천원) 기타관리 비, 경비 등
전 체		2,001,674	228,659.0	3,665.3	8,226.7	309.3	23,590.1	2,412.3	71,420.3	9,647.8	67,912.9	41,474.4
업력	1년	520,297	188,975.4	4,060.4	6,879.5	323.3	24,243.2	592.2	55,728.9	11,650.3	41,199.2	44,298.5
	2년	402,369	191,522.2	1,617.5	5,105.6	127.1	22,593.0	3,784.2	56,927.4	7,300.2	58,101.5	35,965.7
	3년	308,413	233,009.2	5,089.0	4,189.4	153.4	22,123.8	3,870.4	89,943.8	13,288.4	59,007.2	35,344.0
	4년	241,327	297,236.2	10,478.3	7,934.7	255.3	28,404.4	1,966.1	87,988.3	7,272.4	104,285.5	48,651.2
	5년	206,614	240,721.5	1,767.7	6,824.8	250.0	16,462.1	2,798.1	63,514.6	4,651.7	99,521.9	44,930.6
	6년	174,111	301,730.9	567.8	32,482.9	899.3	25,925.0	1,231.4	95,911.5	8,685.9	89,100.5	46,926.5
	7년	148,543	245,380.8	73.7	3,776.1	556.0	26,404.4	3,616.5	82,552.6	13,369.8	78,657.1	36,374.7
업종	제조업	184,293	550,919.9	9,190.0	15,779.7	895.8	32,456.0	8,192.8	179,027.8	8,486.7	192,608.1	104,283.3
	광업	501	752,752.6	3,664.1	73,205.6	2,896.8	65,308.6	7,178.8	259,768.7	11,449.9	178,287.6	150,992.6
	건설업	67,294	304,192.5	21,127.5	11,616.1	510.4	19,790.6	1,742.9	119,910.9	9,530.0	78,948.6	41,015.6
	운수업	131,054	173,812.6	1,113.8	14,720.8	259.1	10,988.2	10,843.0	58,060.7	11,733.3	35,315.7	30,777.9
	출판·영상·정보	23,157	349,113.1	705.8	4,702.9	279.4	28,333.7	16,358.2	138,853.5	17,179.2	286,506.3	56,193.9
	사업서비스업	27,668	265,305.0	1,384.2	1,765.3	43.2	29,121.4	1,852.8	114,661.2	233,601.3	336,247.0	46,628.5
	전문·과학·기술	49,341	248,762.1	113.3	5,392.8	1,792.2	23,433.2	4,860.7	105,760.9	9,357.4	44,625.4	53,426.1
	보건·사회복지	51,032	168,213.9	2,119.9	1,147.1	142.6	27,044.7	558.2	76,367.4	3,716.6	22,498.9	34,618.5
	농·임·어업	798	533,640.6	9,904.9	68,809.2	1,499.0	33,516.0	1,109.3	142,985.4	9,535.3	189,390.1	76,891.4
	전기·가스·수도	395	783,619.8	22,256.5	192,918.5	0.0	58,676.5	2,071.1	201,855.4	13,776.4	205,633.0	86,432.4
	도·소매업	545,385	345,908.5	2,430.7	13,710.7	34.4	40,500.8	1,644.8	102,098.1	21,246.8	108,589.2	55,653.0
	숙박·음식점업	507,966	109,210.4	3,244.3	3,624.7	197.5	14,524.3	70.6	23,772.9	1,642.4	36,955.9	25,177.9
	금융·보험업	5,641	804,780.3	14,477.6	4,529.2	19,731.0	58,475.5	2,989.5	332,505.7	42,694.0	194,820.5	134,557.3
	예술·스포츠·여가	70,589	74,447.8	1,320.3	6,589.5	16.1	17,244.0	204.3	19,654.6	2,056.9	11,219.3	16,142.8
	하수·폐기물 처리업	3,035	799,745.3	3,557.2	19,777.3	39.7	31,980.0	4,763.6	294,473.2	24,031.4	153,155.5	267,967.4
	교육서비스업	104,446	48,473.7	553.2	369.5	266.2	6,639.7	314.8	18,257.0	1,041.5	7,856.2	13,175.5
	개인서비스업	154,622	73,704.0	3,344.8	1,772.9	0.0	11,892.1	407.7	26,814.0	2,708.5	14,465.7	12,298.3
	부동산·임대업	74,457	36,468.1	2,069.3	212.0	272.0	9,976.2	29.7	6,614.4	2,182.5	5,588.2	9,523.8
기업 형태	개인	1,786,138	131,469.6	1,928.2	3,612.6	199.3	16,696.4	726.3	36,152.4	3,946.0	42,052.3	26,156.1
	법인	215,536	1,034,063.8	18,060.1	46,464.3	1,220.4	80,717.9	16,384.0	363,683.0	56,898.5	282,219.0	168,416.6
창업자 성별	남성	1,231,407	297,728.4	4,822.4	11,874.0	450.2	27,415.3	2,933.3	98,449.8	11,802.8	83,841.7	56,138.9
	여성	770,267	118,239.6	1,815.4	2,395.9	84.0	17,474.9	1,579.4	28,208.8	6,202.6	42,448.0	18,030.5
창업자 연령	20대 이하	26,862	164,193.2	32.6	430.1	23.4	22,413.3	168.3	64,608.5	2,937.9	45,434.9	28,144.2
	30대	300,647	176,916.3	2,417.3	6,115.2	638.2	17,095.2	4,949.2	75,240.2	4,966.0	35,639.4	29,855.6
	40대	676,063	276,090.2	3,835.5	6,977.8	304.3	32,964.1	3,249.2	75,754.2	12,651.2	88,350.2	52,003.6
	50대	646,867	226,505.3	3,991.9	11,404.1	199.8	18,160.9	1,377.4	74,765.7	11,510.1	66,407.4	38,688.0
	60대 이상	351,234	190,549.7	4,082.2	7,182.7	260.6	21,195.3	707.5	54,168.1	4,957.6	60,691.8	37,303.9

\* 상대표준오차 : 1% 이하~최대 13%까지 나타남

[표 4-6] 창업기업 자금투입현황(비중)

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	연간 자금 사용금액	토지자산 취득비용	설비자산 취득비용	무형자산 취득비용	임차료	연구개발 비	인건비	판매비	재료비	기타관리 비, 경비 등
전 체	2,001,674	228,659.0	0.5	2.3	0.3	17.8	0.6	27.6	2.9	27.3	20.6
업력	1년	520,297	188,975.4	0.5	3.9	0.2	19.5	0.7	26.2	2.8	25.8
	2년	402,369	191,522.2	0.7	2.0	0.1	20.2	0.7	27.4	2.5	25.5
	3년	308,413	233,009.2	0.7	1.6	0.6	16.0	0.5	28.3	3.2	29.1
	4년	241,327	297,236.2	0.5	1.5	0.1	18.3	0.5	27.4	3.7	28.1
	5년	206,614	240,721.5	0.3	1.9	0.4	15.1	0.7	25.4	2.3	30.6
	6년	174,111	301,730.9	0.4	1.6	0.9	16.0	0.6	32.1	3.8	25.9
	7년	148,543	245,380.8	0.1	1.9	0.1	13.6	0.6	30.1	2.1	28.9
업종	제조업	184,293	550,919.9	0.9	2.5	0.3	10.2	1.8	38.7	2.7	24.3
	광업	501	752,752.6	0.4	3.9	0.3	9.1	0.2	40.7	3.2	20.7
	건설업	67,294	304,192.5	0.6	1.8	0.2	11.0	1.1	40.4	2.4	27.3
	운수업	131,054	173,812.6	0.2	3.0	1.2	2.9	0.2	26.3	2.4	28.6
	출판·영상·정보	23,157	349,113.1	0.1	1.4	0.3	12.5	5.1	40.2	3.4	15.8
	사업서비스업	27,668	265,305.0	0.4	1.3	0.2	17.3	0.7	43.4	3.3	10.7
	전문·과학·기술	49,341	248,762.1	0.3	1.7	0.3	15.0	2.4	40.3	2.2	14.7
	보건·사회복지	51,032	168,213.9	1.4	1.0	0.1	14.5	0.5	49.1	1.3	14.5
	농·임·어업	798	533,640.6	1.2	3.6	0.0	11.7	0.4	36.0	3.2	24.1
	전기·가스·수도	395	783,619.8	1.6	3.1	0.0	12.9	1.5	34.1	2.0	16.3
	도·소매업	545,385	345,908.5	0.2	2.5	0.2	19.2	0.4	21.6	4.8	34.2
	숙박·음식점업	507,966	109,210.4	0.3	2.4	0.3	17.4	0.4	23.5	1.8	33.8
	금융·보험업	5,641	804,780.3	1.6	1.6	0.9	14.7	0.4	41.6	4.2	11.4
	예술·스포츠·여가	70,589	74,447.8	1.2	4.1	0.1	30.0	0.3	25.4	2.5	12.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	799,745.3	1.5	1.8	0.0	8.3	3.1	41.0	4.7	15.3
	교육서비스업	104,446	48,473.7	1.0	1.6	0.7	29.2	0.6	35.2	1.8	9.1
	개인서비스업	154,622	73,704.0	0.7	2.2	0.0	23.1	0.5	24.1	1.6	26.5
	부동산·임대업	74,457	36,468.1	1.0	1.2	0.2	28.1	0.0	26.8	3.6	6.2
기업 형태	개인	1,786,138	131,469.6	0.4	2.2	0.3	18.4	0.5	26.5	2.8	27.9
	법인	215,536	1,034,063.8	1.1	3.4	0.2	12.1	1.5	37.2	4.0	21.9
창업자 성별	남성	1,231,407	297,728.4	0.4	2.7	0.4	15.6	0.9	30.4	2.7	25.8
	여성	770,267	118,239.6	0.6	1.8	0.2	21.3	0.2	23.3	3.2	29.6
창업자 연령	20대 이하	26,862	164,193.2	0.0	8.6	0.0	18.3	0.0	29.7	1.0	20.0
	30대	300,647	176,916.3	0.5	2.2	0.4	20.2	0.8	29.3	2.3	26.4
	40대	676,063	276,090.2	0.5	2.2	0.7	17.3	0.7	29.7	3.6	27.5
	50대	646,867	226,505.3	0.6	2.1	0.1	17.7	0.6	26.6	3.0	27.3
	60대 이상	351,234	190,549.7	0.3	2.5	0.0	16.6	0.4	24.1	2.0	28.1

[표 4-7] 창업기업 손익분기점

(단위 : N, %, 개월)

구 분	전체	미초과	초과	손익분기점 초과(개월 차)
전 체	2,001,674	5.8	94.2	8.5
업력	1년	520,297	8.3	91.7
	2년	402,369	7.3	92.7
	3년	308,413	5.4	94.6
	4년	241,327	3.4	96.6
	5년	206,614	3.7	96.3
	6년	174,111	3.3	96.7
	7년	148,543	3.2	96.8
업종	제조업	184,293	9.5	90.5
	광업	501	9.2	90.8
	건설업	67,294	7.3	92.7
	운수업	131,054	3.4	96.6
	출판·영상·정보	23,157	9.0	91.0
	사업서비스업	27,668	10.5	89.5
	전문·과학·기술	49,341	8.8	91.2
	보건·사회복지	51,032	10.5	89.5
	농·임·어업	798	8.0	92.0
	전기·가스·수도	395	9.3	90.7
	도·소매업	545,385	4.9	95.1
	숙박·음식점업	507,966	4.5	95.5
	금융·보험업	5,641	6.4	93.6
	예술·스포츠·여가	70,589	5.5	94.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	10.6	89.4
	교육서비스업	104,446	9.8	90.2
기업 형태	개인	1,786,138	5.7	94.3
	법인	215,536	6.2	93.8
창업자 성별	남성	1,231,407	5.7	94.3
	여성	770,267	5.9	94.1
창업자 연령	20대 이하	26,862	7.3	92.7
	30대	300,647	2.9	97.1
	40대	676,063	5.6	94.4
	50대	646,867	7.0	93.0
	60대 이상	351,234	6.4	93.6

[표 4-8] 창업기업 기업공개

(단위 : N, %)

구 분	전체	해당사항 없음
전 체	2,001,674	100.0
업력	1년	520,297
	2년	402,369
	3년	308,413
	4년	241,327
	5년	206,614
	6년	174,111
	7년	148,543
업종	제조업	184,293
	광업	501
	건설업	67,294
	운수업	131,054
	출판·영상·정보	23,157
	사업서비스업	27,668
	전문·과학·기술	49,341
	보건·사회복지	51,032
	농·임·어업	798
	전기·가스·수도	395
	도·소매업	545,385
	숙박·음식점업	507,966
	금융·보험업	5,641
	예술·스포츠·여가	70,589
	하수·폐기물 처리업	3,035
	교육서비스업	104,446
	개인서비스업	154,622
	부동산·임대업	74,457
기업 형태	개인	1,786,138
	법인	215,536
창업자 성별	남성	1,231,407
	여성	770,267
창업자 연령	20대 이하	26,862
	30대	300,647
	40대	676,063
	50대	646,867
	60대 이상	351,234

[표 4-9] 창업기업 인력구성

(단위 : N, 명)

구 분	전체	인력구성 전체인원	남성	여성
전 체	2,001,674	3.2	1.8	1.4
업력	1년	520,297	2.5	1.5
	2년	402,369	2.8	1.6
	3년	308,413	3.5	2.0
	4년	241,327	3.8	2.1
	5년	206,614	3.6	1.5
	6년	174,111	3.9	1.6
	7년	148,543	4.4	1.9
업종	제조업	184,293	6.4	5.0
	광업	501	6.3	5.0
	건설업	67,294	4.9	4.0
	운수업	131,054	2.7	2.1
	출판·영상·정보	23,157	5.7	4.2
	사업서비스업	27,668	8.7	6.0
	전문·과학·기술	49,341	4.9	3.6
	보건·사회복지	51,032	8.6	1.7
	농·임·어업	798	9.8	7.3
	전기·가스·수도	395	5.4	4.5
	도·소매업	545,385	2.8	1.5
	숙박·음식점업	507,966	1.8	0.8
	금융·보험업	5,641	7.5	4.5
	예술·스포츠·여가	70,589	2.3	1.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	5.6	4.7
	교육서비스업	104,446	3.6	1.1
	개인서비스업	154,622	2.3	1.0
	부동산·임대업	74,457	2.0	1.0
기업 형태	개인	1,786,138	2.5	1.2
	법인	215,536	8.9	6.3
창업자 성별	남성	1,231,407	3.5	2.7
	여성	770,267	2.7	0.4
창업자 연령	20대 이하	26,862	2.7	1.6
	30대	300,647	3.0	1.7
	40대	676,063	3.4	2.0
	50대	646,867	3.5	1.9
	60대 이상	351,234	2.8	1.1

\* 상대표준오차 : 1% 이하~최대 8%까지 나타남

[표 4-10] 창업기업 종사자 지위

(단위 : N, 명)

구 분	전체	정규직			비정규직			
		전체	남성	여성	전체	남성	여성	
전 체	2,001,674	2.8	1.6	1.2	0.4	0.2	0.2	
업력	1년	520,297	2.2	1.3	0.9	0.3	0.1	0.2
	2년	402,369	2.4	1.3	1.0	0.4	0.2	0.2
	3년	308,413	3.0	1.7	1.3	0.5	0.3	0.2
	4년	241,327	3.3	1.9	1.4	0.5	0.2	0.2
	5년	206,614	3.0	1.8	1.2	0.6	0.3	0.3
	6년	174,111	3.3	2.0	1.3	0.6	0.3	0.2
	7년	148,543	3.8	2.2	1.6	0.6	0.3	0.3
업종	제조업	184,293	5.4	4.2	1.2	1.0	0.8	0.2
	광업	501	5.1	3.9	1.2	1.2	1.0	0.2
	건설업	67,294	4.1	3.3	0.8	0.7	0.7	0.1
	운수업	131,054	2.5	1.9	0.5	0.2	0.2	0.0
	출판·영상·정보	23,157	5.0	3.7	1.3	0.6	0.4	0.2
	사업서비스업	27,668	8.1	5.8	2.3	0.6	0.2	0.4
	전문·과학·기술	49,341	4.2	3.1	1.1	0.7	0.5	0.2
	보건·사회복지	51,032	7.1	1.5	5.6	1.5	0.2	1.3
	농·임·어업	798	7.3	5.5	1.8	2.5	1.9	0.6
	전기·가스·수도	395	4.9	4.0	0.8	0.5	0.5	0.0
	도·소매업	545,385	2.4	1.4	1.1	0.4	0.2	0.2
	숙박·음식점업	507,966	1.6	0.7	0.9	0.2	0.1	0.2
	금융·보험업	5,641	5.7	3.6	2.0	1.9	0.9	1.0
	예술·스포츠·여가	70,589	1.9	1.0	0.8	0.4	0.2	0.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	5.0	4.1	0.9	0.6	0.5	0.1
	교육서비스업	104,446	3.2	1.0	2.2	0.3	0.1	0.2
	개인서비스업	154,622	1.9	0.8	1.1	0.4	0.2	0.2
	부동산·임대업	74,457	1.7	0.9	0.8	0.4	0.1	0.3
기업 형태	개인	1,786,138	2.2	1.2	1.0	0.3	0.2	0.2
	법인	215,536	7.7	5.4	2.3	1.3	0.9	0.4
창업자 성별	남성	1,231,407	3.1	2.4	0.7	0.5	0.3	0.1
	여성	770,267	2.3	0.4	1.9	0.4	0.0	0.4
창업자 연령	20대 이하	26,862	2.2	1.4	0.7	0.5	0.2	0.3
	30대	300,647	2.6	1.5	1.1	0.4	0.2	0.2
	40대	676,063	2.9	1.7	1.2	0.5	0.2	0.2
	50대	646,867	3.0	1.7	1.3	0.5	0.2	0.2
	60대 이상	351,234	2.4	1.4	0.9	0.4	0.2	0.2

[표 4-11] 창업기업 업무별 인력구성

(단위 : N, 명)

구 분		전체	경영관리	연구개발	일반사무	기능생산	영업/판매	단순노무
전 체		2,001,674	1.5	0.1	0.5	0.5	0.4	0.2
업력	1년	520,297	1.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.1
	2년	402,369	1.3	0.1	0.4	0.4	0.4	0.2
	3년	308,413	1.7	0.1	0.4	0.6	0.5	0.2
	4년	241,327	1.7	0.1	0.5	0.6	0.7	0.2
	5년	206,614	1.5	0.1	0.6	0.6	0.4	0.2
	6년	174,111	1.4	0.1	0.9	0.6	0.5	0.4
	7년	148,543	2.1	0.1	0.6	0.8	0.6	0.3
업종	제조업	184,293	2.5	0.3	0.7	2.2	0.4	0.4
	광업	501	1.6	0.1	1.0	2.5	0.6	0.5
	건설업	67,294	1.5	0.0	0.9	1.3	0.5	0.7
	운수업	131,054	1.2	0.0	0.4	0.5	0.5	0.1
	출판·영상·정보	23,157	2.1	1.5	1.1	0.3	0.5	0.2
	사업서비스업	27,668	3.3	0.0	1.3	1.4	0.8	1.8
	전문·과학·기술	49,341	2.1	0.4	1.4	0.5	0.4	0.1
	보건·사회복지	51,032	3.4	0.3	3.9	0.4	0.2	0.5
	농·임·어업	798	1.5	0.1	0.8	5.0	0.4	2.0
	전기·가스·수도	395	1.6	0.1	0.7	2.6	0.1	0.3
	도·소매업	545,385	1.3	0.0	0.3	0.3	0.8	0.1
	숙박·음식점업	507,966	1.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2
	금융·보험업	5,641	3.1	0.0	2.1	0.1	2.1	0.1
	예술·스포츠·여가	70,589	1.3	0.0	0.2	0.1	0.4	0.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	1.4	0.2	0.8	2.3	0.6	0.4
	교육서비스업	104,446	2.3	0.2	0.9	0.1	0.1	0.0
기업 형태	개인	1,786,138	1.3	0.0	0.4	0.3	0.4	0.2
	법인	215,536	3.3	0.4	1.4	1.9	1.2	0.7
창업자 성별	남성	1,231,407	1.5	0.1	0.6	0.7	0.4	0.2
	여성	770,267	1.5	0.1	0.3	0.2	0.4	0.2
창업자 연령	20대 이하	26,862	1.3	0.1	0.3	0.5	0.4	0.3
	30대	300,647	1.6	0.1	0.4	0.3	0.4	0.2
	40대	676,063	1.4	0.1	0.6	0.5	0.5	0.2
	50대	646,867	1.6	0.1	0.5	0.6	0.4	0.2
	60대 이상	351,234	1.4	0.1	0.3	0.4	0.4	0.3

[표 4-12] 창업기업 종사자 학력

(단위 : N, 명)

구 분		전체	고졸 이하	전문대출	대출	대학원졸 (석사)	대학원졸 (박사)
전 체		2,001,674	1.47	0.32	1.30	0.13	0.01
업력	1년	520,297	1.18	0.24	0.99	0.10	0.01
	2년	402,369	1.26	0.21	1.15	0.13	0.02
	3년	308,413	1.56	0.33	1.45	0.12	0.02
	4년	241,327	1.61	0.36	1.57	0.21	0.01
	5년	206,614	1.49	0.37	1.56	0.12	0.01
	6년	174,111	1.63	0.60	1.53	0.13	0.00
	7년	148,543	2.48	0.36	1.43	0.12	0.01
업종	제조업	184,293	3.54	0.85	1.79	0.18	0.03
	광업	501	3.29	0.73	2.28	0.04	0.00
	건설업	67,294	2.30	0.52	1.99	0.07	0.00
	운수업	131,054	1.88	0.12	0.69	0.02	0.00
	출판·영상·정보	23,157	0.51	0.52	3.74	0.70	0.21
	사업서비스업	27,668	4.51	0.39	3.52	0.24	0.01
	전문·과학·기술	49,341	0.89	0.66	2.81	0.40	0.13
	보건·사회복지	51,032	1.61	1.52	4.11	1.36	0.04
	농·임·어업	798	7.14	0.64	1.97	0.04	0.00
	전기·가스·수도	395	2.98	0.38	1.85	0.18	0.00
	도·소매업	545,385	1.39	0.25	1.08	0.07	0.01
	숙박·음식점업	507,966	0.89	0.12	0.73	0.05	0.00
	금융·보험업	5,641	2.86	0.63	3.97	0.08	0.00
	예술·스포츠·여가	70,589	1.15	0.12	0.87	0.12	0.00
	하수·폐기물 처리업	3,035	2.59	0.53	2.47	0.04	0.00
	교육서비스업	104,446	0.14	0.14	3.02	0.24	0.01
	개인서비스업	154,622	1.58	0.30	0.41	0.03	0.00
	부동산·임대업	74,457	0.60	0.29	1.11	0.05	0.00
기업 형태	개인	1,786,138	1.15	0.25	1.02	0.11	0.01
	법인	215,536	4.12	0.91	3.60	0.25	0.06
창업자 성별	남성	1,231,407	1.59	0.37	1.45	0.12	0.02
	여성	770,267	1.29	0.24	1.06	0.14	0.00
창업자 연령	20대 이하	26,862	1.21	0.22	1.26	0.01	0.00
	30대	300,647	0.75	0.36	1.73	0.14	0.01
	40대	676,063	1.30	0.44	1.47	0.15	0.01
	50대	646,867	1.81	0.29	1.22	0.14	0.01
	60대 이상	351,234	1.83	0.11	0.75	0.06	0.03

[표 4-13] 창업기업 종사자 연령

(단위 : N, 명)

구 분	전체	20대 이하	30대	40대	50대	60대 이상
전 체	2,001,674	0.2	0.8	1.1	0.8	0.3
업력	1년	520,297	0.2	0.6	0.9	0.6
	2년	402,369	0.2	0.6	0.9	0.8
	3년	308,413	0.2	0.9	1.2	0.8
	4년	241,327	0.4	0.9	1.3	0.9
	5년	206,614	0.3	0.8	1.1	1.0
	6년	174,111	0.3	1.0	1.2	1.0
	7년	148,543	0.2	0.7	1.6	1.3
업종	제조업	184,293	0.4	1.6	2.2	1.7
	광업	501	0.6	1.4	1.3	2.0
	건설업	67,294	0.4	0.9	1.8	1.4
	운수업	131,054	0.1	0.6	0.7	0.6
	출판·영상·정보	23,157	1.0	2.0	1.7	0.8
	사업서비스업	27,668	1.0	1.7	1.9	2.8
	전문·과학·기술	49,341	0.5	1.5	1.9	0.6
	보건·사회복지	51,032	0.9	2.3	3.4	1.6
	농·임·어업	798	0.5	1.4	2.4	3.8
	전기·가스·수도	395	0.3	1.3	1.2	1.7
	도·소매업	545,385	0.2	0.6	1.0	0.7
	숙박·음식점업	507,966	0.1	0.4	0.5	0.6
	금융·보험업	5,641	0.2	2.5	2.8	1.4
	예술·스포츠·여가	70,589	0.3	0.5	0.5	0.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	0.3	1.1	1.9	1.4
	교육서비스업	104,446	0.3	1.3	1.5	0.4
기업 형태	개인	1,786,138	0.2	0.6	0.8	0.7
	법인	215,536	0.9	2.0	3.2	2.0
창업자 성별	남성	1,231,407	0.3	0.9	1.2	0.8
	여성	770,267	0.2	0.5	0.9	0.8
창업자 연령	20대 이하	26,862	1.8	0.4	0.1	0.4
	30대	300,647	0.4	2.0	0.3	0.1
	40대	676,063	0.3	0.7	2.1	0.2
	50대	646,867	0.2	0.4	0.8	1.9
	60대 이상	351,234	0.2	0.3	0.3	0.6

[표 4-14] 창업기업 혁신형 기업 유형

(단위 : N, %)

구 분		전체	벤처기업	이노비즈 기업	경영혁신형기업	해당사항 없음
전 체		2,001,674	0.65	0.05	0.03	99.35
업력	1년	520,297	0.02	0.00	0.00	99.98
	2년	402,369	0.46	0.00	0.00	99.54
	3년	308,413	0.77	0.05	0.12	99.23
	4년	241,327	1.67	0.28	0.06	98.33
	5년	206,614	1.36	0.08	0.05	98.64
	6년	174,111	0.54	0.00	0.01	99.46
	7년	148,543	0.54	0.04	0.03	99.43
업종	제조업	184,293	2.84	0.55	0.11	97.13
	광업	501	0.00	0.00	0.00	100.00
	건설업	67,294	0.55	0.00	0.55	99.45
	운수업	131,054	0.00	0.00	0.00	100.00
	출판·영상·정보	23,157	7.71	0.21	0.00	92.29
	사업서비스업	27,668	0.40	0.00	0.00	99.60
	전문·과학·기술	49,341	3.11	0.00	0.19	96.89
	보건·사회복지	51,032	0.00	0.00	0.00	100.00
	농·임·어업	798	2.05	0.00	0.00	97.95
	전기·가스·수도	395	1.69	0.00	0.00	98.31
	도·소매업	545,385	0.32	0.00	0.00	99.68
	숙박·음식점업	507,966	0.32	0.00	0.00	99.68
	금융·보험업	5,641	0.00	0.00	0.00	100.00
	예술·스포츠·여가	70,589	0.00	0.00	0.00	100.00
	하수·폐기물 처리업	3,035	0.35	0.00	0.35	99.65
	교육서비스업	104,446	0.00	0.00	0.00	100.00
	개인서비스업	154,622	0.00	0.00	0.00	100.00
	부동산·임대업	74,457	0.61	0.00	0.00	99.39
기업 형태	개인	1,786,138	0.32	0.05	0.01	99.68
	법인	215,536	3.34	0.10	0.20	96.64
창업자 성별	남성	1,231,407	0.98	0.07	0.05	99.02
	여성	770,267	0.11	0.02	0.00	99.89
창업자 연령	20대 이하	26,862	0.00	0.00	0.00	100.00
	30대	300,647	0.22	0.00	0.00	99.78
	40대	676,063	0.84	0.12	0.04	99.16
	50대	646,867	0.67	0.03	0.07	99.32
	60대 이상	351,234	0.64	0.00	0.00	99.36

[표 4-15] 창업기업 산업체산권 현황

(단위 : N, 건)

구 분	전체	보유 합계	특허권	실용신안권	디자인권	상표권	해외 산업체산권	
전 체	54,173	1.96	0.93	0.02	0.51	0.48	0.02	
업력	1년	10,761	1.92	0.92	0.03	0.57	0.36	0.04
	2년	10,649	1.60	0.69	0.05	0.65	0.20	0.00
	3년	11,118	2.20	0.59	0.00	0.58	0.99	0.04
	4년	7,498	2.13	1.37	0.03	0.25	0.46	0.01
	5년	6,482	1.73	1.25	0.00	0.39	0.09	0.00
	6년	2,907	2.07	0.87	0.03	0.50	0.65	0.03
	7년	4,759	2.27	1.14	0.00	0.45	0.68	0.00
업종	제조업	26,769	2.38	1.26	0.03	0.34	0.74	0.01
	광업	10	1.00	0.26	0.00	0.74	0.00	0.00
	건설업	816	2.04	1.31	0.00	0.73	0.00	0.00
	운수업	1,632	1.06	0.47	0.00	0.59	0.00	0.00
	출판·영상·정보	5,618	2.19	1.07	0.02	0.76	0.29	0.05
	사업서비스업	951	2.19	0.63	0.00	0.80	0.72	0.04
	전문·과학·기술	4,611	1.66	0.77	0.03	0.67	0.16	0.03
	보건·사회복지	157	1.00	0.50	0.00	0.00	0.50	0.00
	농·임·어업	68	1.36	0.84	0.00	0.53	0.00	0.00
	전기·가스·수도	17	1.35	1.00	0.00	0.35	0.00	0.00
	도·소매업	9,352	1.00	0.21	0.00	0.64	0.15	0.00
	숙박·음식점업	279	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
	금융·보험업	225	1.30	0.11	0.00	1.08	0.11	0.00
	예술·스포츠·여가	638	2.38	1.78	0.00	0.60	0.00	0.00
	하수·폐기물 처리업	86	1.53	1.27	0.00	0.17	0.09	0.00
	교육서비스업	1,997	2.02	0.56	0.00	0.67	0.67	0.11
	개인서비스업	362	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
	부동산·임대업	586	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
기업 형태	개인	29,591	1.82	0.76	0.00	0.46	0.58	0.02
	법인	24,582	2.13	1.13	0.04	0.57	0.36	0.02
창업자 성별	남성	45,656	1.98	0.98	0.03	0.49	0.47	0.01
	여성	8,517	1.86	0.63	0.00	0.62	0.56	0.05
창업자 연령	20대 이하	1,954	1.28	0.33	0.00	0.88	0.06	0.00
	30대	5,994	2.14	1.22	0.00	0.64	0.24	0.04
	40대	17,615	1.91	1.06	0.03	0.40	0.41	0.02
	50대	18,034	2.06	0.74	0.02	0.51	0.76	0.02
	60대 이상	10,575	1.90	0.98	0.03	0.54	0.34	0.01

[표 4-16] 창업기업 연구개발 전담부서 및 연구개발 인력

(단위 : N, %)

구 분		전체	기업부설연구소 보유	연구개발 전담부서 보유	연구개발 인력만 보유	모두 미보유
전 체		2,001,674	0.8	0.7	3.0	95.5
업력	1년	520,297	0.2	0.5	2.1	97.2
	2년	402,369	1.0	0.4	3.4	95.3
	3년	308,413	1.4	0.7	2.6	95.3
	4년	241,327	1.4	1.3	2.0	95.3
	5년	206,614	0.7	0.6	6.3	92.4
	6년	174,111	0.6	1.1	3.6	94.7
	7년	148,543	1.0	0.2	2.2	96.5
업종	제조업	184,293	3.8	2.2	6.4	87.6
	광업	501	0.0	0.0	8.7	91.3
	건설업	67,294	0.9	0.2	2.2	96.7
	운수업	131,054	0.0	0.7	0.1	99.2
	출판·영상·정보	23,157	8.6	7.3	20.3	63.8
	사업서비스업	27,668	0.2	0.5	1.2	98.1
	전문·과학·기술	49,341	2.3	2.6	10.3	84.8
	보건·사회복지	51,032	0.0	1.5	4.8	93.7
	농·임·어업	798	2.0	1.5	6.6	89.9
	전기·가스·수도	395	0.0	3.2	2.7	94.1
	도·소매업	545,385	0.2	0.2	2.0	97.5
	숙박·음식점업	507,966	0.6	0.4	2.9	96.0
	금융·보험업	5,641	1.7	0.0	0.8	97.5
	예술·스포츠·여가	70,589	0.0	0.1	2.3	97.6
	하수·폐기물 처리업	3,035	1.8	0.0	7.1	91.1
창업자 성별	교육서비스업	104,446	0.5	0.6	2.6	96.3
	개인서비스업	154,622	0.0	0.2	0.6	99.1
	부동산·임대업	74,457	0.6	0.0	3.1	96.4
	개인	1,786,138	0.5	0.4	2.7	96.4
	법인	215,536	3.2	3.1	5.0	88.6
창업자 연령	남성	1,231,407	1.2	0.9	3.7	94.1
	여성	770,267	0.2	0.2	1.8	97.8
창업자 연령	20대 이하	26,862	0.0	0.7	0.6	98.7
	30대	300,647	0.4	0.1	3.1	96.4
	40대	676,063	1.0	1.1	3.3	94.5
	50대	646,867	1.1	0.7	2.9	95.3
	60대 이상	351,234	0.3	0.2	2.5	97.0

[표 4-17] 창업기업 협력체류 경험

(단위 : N, %)

구 분		전체	있음	없음
전 체		2,001,674	13.8	86.2
업력	1년	520,297	11.1	88.9
	2년	402,369	13.5	86.5
	3년	308,413	17.3	82.7
	4년	241,327	19.2	80.8
	5년	206,614	9.7	90.3
	6년	174,111	14.2	85.8
	7년	148,543	14.0	86.0
업종	제조업	184,293	17.1	82.9
	광업	501	19.0	81.0
	건설업	67,294	20.9	79.1
	운수업	131,054	10.7	89.3
	출판·영상·정보	23,157	22.8	77.2
	사업서비스업	27,668	11.4	88.6
	전문·과학·기술	49,341	16.9	83.1
	보건·사회복지	51,032	14.3	85.7
	농·임·어업	798	21.1	78.9
	전기·가스·수도	395	30.0	70.0
	도·소매업	545,385	13.7	86.3
	숙박·음식점업	507,966	11.9	88.1
	금융·보험업	5,641	30.1	69.9
	예술·스포츠·여가	70,589	18.4	81.6
	하수·폐기물 처리업	3,035	22.1	77.9
	교육서비스업	104,446	12.8	87.2
	개인서비스업	154,622	13.5	86.5
	부동산·임대업	74,457	11.2	88.8
기업 형태	개인	1,786,138	13.2	86.8
	법인	215,536	19.3	80.7
창업자 성별	남성	1,231,407	14.4	85.6
	여성	770,267	13.0	87.0
창업자 연령	20대 이하	26,862	12.4	87.6
	30대	300,647	13.3	86.7
	40대	676,063	17.0	83.0
	50대	646,867	12.8	87.2
	60대 이상	351,234	10.3	89.7

[표 4-18] 창업기업 협력제휴 유형

(단위 : N, %)

구 분		전체	기술협력	조달협력	생산협력	판매협력	자본협력
전 체		277,227	47.5	17.5	17.5	17.5	4.4
업력	1년	57,633	57.0	10.5	10.5	17.0	8.6
	2년	54,278	52.2	24.5	12.3	19.0	2.1
	3년	53,462	50.6	10.3	27.3	8.9	5.0
	4년	46,427	45.4	15.1	24.3	15.0	2.2
	5년	20,002	30.2	25.4	24.6	19.5	3.3
	6년	24,701	26.0	29.1	4.7	38.8	4.0
	7년	20,725	48.3	21.3	18.4	14.8	3.2
업종	제조업	31,597	49.1	22.6	12.2	13.9	4.9
	광업	95	43.8	27.3	0.0	19.7	9.1
	건설업	14,088	47.1	18.6	22.4	14.3	6.0
	운수업	13,960	36.6	9.1	34.5	19.9	0.1
	출판·영상·정보	5,271	47.4	24.8	9.9	15.8	6.4
	사업서비스업	3,159	34.5	28.7	14.0	17.5	8.7
	전문·과학·기술	8,342	48.3	29.3	8.4	15.2	5.7
	보건·사회복지	7,275	52.0	41.5	13.0	11.6	1.5
	농·임·어업	168	52.5	18.8	40.4	35.6	13.4
	전기·가스·수도	119	32.8	31.8	16.0	28.7	9.9
	도·소매업	74,829	42.1	9.2	22.8	23.6	4.8
	숙박·음식점업	60,466	50.5	23.1	12.3	14.1	2.8
	금융·보험업	1,697	86.9	20.0	12.9	26.2	5.9
	예술·스포츠·여가	13,008	66.7	16.8	11.4	8.9	7.9
	하수·폐기물 처리업	672	30.8	12.0	26.8	30.4	6.5
	교육서비스업	13,333	53.6	26.4	13.5	11.4	6.7
	개인서비스업	20,812	47.5	6.2	21.6	21.7	2.9
	부동산·임대업	8,337	42.5	17.6	15.2	18.6	6.1
기업 형태	개인	235,732	46.2	16.1	18.7	18.5	4.3
	법인	41,495	55.1	25.6	10.7	11.6	4.5
창업자 성별	남성	176,951	45.2	19.9	19.2	14.9	5.8
	여성	100,277	51.7	13.3	14.4	21.9	1.8
창업자 연령	20대 이하	3,336	61.8	2.3	19.2	15.4	1.3
	30대	39,878	58.4	17.0	11.7	20.7	6.2
	40대	114,680	47.0	18.0	15.4	16.4	5.1
	50대	83,068	43.5	16.6	19.1	20.1	3.5
	60대 이상	36,266	45.1	20.0	26.5	11.4	2.1

[표 4-19] 창업기업 영업방식

(단위: N, %)

구 분		전체	직접영업	위탁영업	직접영업 및 위탁영업 병행
전 체		2,001,674	92.7	0.7	6.6
업력	1년	520,297	91.9	0.8	7.3
	2년	402,369	93.5	1.2	5.3
	3년	308,413	92.2	0.4	7.4
	4년	241,327	93.6	0.5	5.9
	5년	206,614	90.4	0.6	9.0
	6년	174,111	91.9	0.6	7.5
	7년	148,543	96.8	0.3	2.9
업종	제조업	184,293	95.2	1.6	3.2
	광업	501	89.8	1.9	8.2
	건설업	67,294	89.2	0.0	10.8
	운수업	131,054	84.0	1.2	14.8
	출판·영상·정보	23,157	94.3	1.4	4.4
	사업서비스업	27,668	92.9	1.1	6.0
	전문·과학·기술	49,341	95.8	0.7	3.5
	보건·사회복지	51,032	94.4	0.2	5.4
	농·임·어업	798	88.8	0.2	11.0
	전기·가스·수도	395	92.2	4.2	3.5
	도·소매업	545,385	93.2	0.6	6.2
	숙박·음식점업	507,966	93.0	0.4	6.6
	금융·보험업	5,641	88.2	1.7	10.1
	예술·스포츠·여가	70,589	92.0	0.0	8.0
	하수·폐기물 처리업	3,035	90.0	0.7	9.3
	교육서비스업	104,446	95.4	0.0	4.6
	개인서비스업	154,622	93.7	1.0	5.3
	부동산·임대업	74,457	90.3	1.3	8.4
기업 형태	개인	1,786,138	93.1	0.7	6.2
	법인	215,536	89.1	1.0	9.9
창업자 성별	남성	1,231,407	91.4	0.6	8.0
	여성	770,267	94.7	0.9	4.4
창업자 연령	20대 이하	26,862	87.9	0.1	12.0
	30대	300,647	91.3	0.6	8.1
	40대	676,063	93.1	0.9	6.0
	50대	646,867	92.5	0.7	6.8
	60대 이상	351,234	93.7	0.4	6.0

[표 4-20] 창업기업 홍보마케팅 활동 유형

(단위 : N, %)

구 분		전체	인터넷을 통한 홍보	TV라디오매체를 통한 홍보	인쇄매체를 통한홍보	옥외광고를 통한홍보	전시회,박람회를통한홍보	판촉활동을 통한홍보	해당사항 없음
전 체		2,001,674	13.3	0.7	10.1	5.3	0.6	3.4	74.9
업력	1년	520,297	14.4	0.6	10.9	6.9	0.1	2.0	75.7
	2년	402,369	13.5	1.0	9.0	4.4	0.7	4.0	74.2
	3년	308,413	12.4	1.3	8.7	4.8	1.6	4.4	73.8
	4년	241,327	10.6	0.8	12.3	8.2	0.6	7.6	72.0
	5년	206,614	16.4	0.0	9.6	4.3	0.4	1.4	75.6
	6년	174,111	13.0	0.1	8.0	1.6	0.3	2.1	79.2
	7년	148,543	10.8	0.1	12.7	4.6	0.2	2.1	75.2
업종	제조업	184,293	11.7	0.4	4.0	2.0	1.3	2.0	82.9
	광업	501	6.9	0.0	1.8	0.0	1.9	7.5	88.8
	건설업	67,294	14.0	0.0	6.1	2.6	0.3	2.5	77.6
	운수업	131,054	4.9	0.0	1.2	0.8	0.0	0.3	94.1
	출판·영상·정보	23,157	21.3	0.5	4.7	2.1	2.6	1.8	73.4
	사업서비스업	27,668	20.7	1.5	15.2	4.1	1.8	4.8	64.3
	전문·과학·기술	49,341	19.0	0.8	4.9	2.6	2.7	2.1	74.7
	보건·사회복지	51,032	15.1	0.2	14.4	6.8	0.0	0.5	68.3
	농·임·어업	798	18.7	0.0	4.5	0.7	2.3	0.0	76.2
	전기·가스·수도	395	4.5	0.0	5.0	0.0	1.5	0.0	89.0
	도·소매업	545,385	10.0	0.6	9.8	5.5	0.7	5.2	76.2
	숙박·음식점업	507,966	14.0	1.3	8.8	4.9	0.3	1.5	76.3
	금융·보험업	5,641	21.9	0.8	13.3	2.2	0.0	4.5	66.5
	예술·스포츠·여가	70,589	16.2	1.2	16.6	10.6	0.5	4.5	64.5
	하수·폐기물 처리업	3,035	4.2	1.1	1.4	1.4	0.4	0.3	93.0
	교육서비스업	104,446	21.1	0.2	29.4	17.9	0.0	6.6	50.0
	개인서비스업	154,622	9.4	0.0	11.1	4.5	0.0	6.7	76.3
	부동산·임대업	74,457	34.1	0.2	20.6	7.1	0.6	4.1	50.9
기업 형태	개인	1,786,138	13.3	0.7	10.7	5.8	0.5	3.5	74.3
	법인	215,536	13.1	0.5	5.3	1.8	0.9	2.9	80.1
창업자 성별	남성	1,231,407	13.6	0.4	7.9	4.5	0.7	3.2	77.1
	여성	770,267	12.7	1.1	13.7	6.6	0.4	3.8	71.3
창업자 연령	20대 이하	26,862	11.1	0.6	11.9	5.8	1.3	1.6	76.9
	30대	300,647	17.5	1.3	12.4	8.7	0.2	4.3	70.2
	40대	676,063	14.3	0.4	11.4	6.7	0.6	4.4	71.6
	50대	646,867	13.2	0.6	10.4	3.8	0.8	2.3	76.0
	60대 이상	351,234	7.9	0.7	5.0	2.8	0.2	3.0	83.2

[표 4-21] 창업기업 해외진출 여부·유형·계획

(단위 : N, %)

구 분		전체	수출함	수출안함	해외수출만 함	현지에 사업장 단독 설립	현지 기업 인수합병	현지에 합작법인 설립	현지기업과 전략적 제휴	해당사항 없음
전 체		2,001,674	1.8	98.2	1.4	0.1	0.0	0.1	0.3	98.2
업력	1년	520,297	0.8	99.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.2	99.2
	2년	402,369	1.4	98.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.3	98.6
	3년	308,413	1.8	98.2	1.4	0.1	0.0	0.0	0.4	98.2
	4년	241,327	1.1	98.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	98.9
	5년	206,614	2.0	98.0	1.6	0.3	0.0	0.2	0.1	98.0
	6년	174,111	4.8	95.2	3.6	0.0	0.0	0.1	1.0	95.2
	7년	148,543	4.0	96.0	2.9	0.8	0.0	0.3	0.0	96.0
업종	제조업	184,293	7.7	92.3	6.3	0.6	0.0	0.5	0.2	92.3
	광업	501	0.4	99.6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	99.6
	건설업	67,294	1.0	99.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.6	99.0
	운수업	131,054	0.5	99.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	99.5
	출판·영상·정보	23,157	6.6	93.4	4.6	0.4	0.0	0.6	1.7	93.4
	사업서비스업	27,668	1.0	99.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.6	99.0
	전문·과학·기술	49,341	3.8	96.2	2.8	0.1	0.1	0.0	1.0	96.2
	보건·사회복지	51,032	0.5	99.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	99.5
	농·임·어업	798	2.0	98.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98.0
	전기·가스·수도	395	1.7	98.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	98.3
	도·소매업	545,385	2.4	97.6	1.9	0.0	0.0	0.0	0.5	97.6
	숙박·음식점업	507,966	0.3	99.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	99.7
	금융·보험업	5,641	0.9	99.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	99.1
	예술·스포츠·여가	70,589	0.1	99.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.9
	하수·폐기물 처리업	3,035	5.4	94.6	4.3	0.0	0.0	0.0	1.1	94.6
	교육서비스업	104,446	1.3	98.7	0.6	0.0	0.0	0.0	1.1	98.7
	개인서비스업	154,622	0.2	99.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	99.8
	부동산·임대업	74,457	0.8	99.2	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	99.2
기업 형태	개인	1,786,138	1.5	98.5	1.1	0.1	0.0	0.1	0.3	98.5
	법인	215,536	5.0	95.0	4.3	0.3	0.0	0.1	0.4	95.0
창업자 성별	남성	1,231,407	2.5	97.5	2.0	0.1	0.0	0.1	0.4	97.5
	여성	770,267	0.7	99.3	0.5	0.1	0.0	0.0	0.1	99.3
창업자 연령	20대 이하	26,862	0.2	99.8	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	99.8
	30대	300,647	1.1	98.9	0.4	0.0	0.0	0.1	0.7	98.9
	40대	676,063	2.2	97.8	1.7	0.1	0.0	0.0	0.5	97.8
	50대	646,867	1.8	98.2	1.4	0.3	0.0	0.1	0.1	98.2
	60대 이상	351,234	1.8	98.2	1.7	0.0	0.0	0.0	0.1	98.2

[표 4-22] 창업기업 해외진출 지역

(단위 : N, %)

구 분		전체	동북 아시아	동남 아시아	중앙 아시아	남부 아시아	서남 아시아	유럽	북미	중남미	오세 아니아	아프리카
전 체		36,711	61.6	29.7	10.2	9.9	6.2	10.1	9.1	4.4	2.4	2.0
업력	1년	4,104	29.1	44.2	6.4	2.9	0.0	23.1	15.8	15.0	2.9	2.9
	2년	5,746	79.6	10.8	3.8	6.0	4.0	5.7	11.6	1.5	12.6	4.2
	3년	5,631	45.0	36.1	8.4	14.6	1.5	6.2	10.7	1.7	0.7	0.0
	4년	2,751	29.7	29.9	17.6	21.1	1.6	8.5	6.9	0.0	0.0	0.0
	5년	4,161	89.3	13.0	2.3	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
	6년	8,345	68.5	45.2	20.5	20.5	20.5	14.2	12.0	5.6	0.0	0.0
	7년	5,972	67.9	22.0	8.5	0.7	3.4	9.9	3.9	5.8	0.0	6.5
업종	제조업	14,100	61.6	17.8	1.8	9.7	1.4	13.8	13.6	4.5	0.8	3.1
	광업	2	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	건설업	703	30.7	0.0	53.5	15.6	0.0	0.0	15.8	0.0	0.0	0.0
	운수업	635	67.0	63.7	33.0	15.9	15.9	0.0	0.0	15.2	0.0	0.0
	출판·영상·정보	1,524	55.1	24.7	5.5	5.5	5.5	28.0	17.1	14.0	5.5	5.5
	사업서비스업	290	14.3	71.3	14.3	28.2	28.8	42.5	28.2	42.5	13.9	0.0
	전문·과학·기술	1,887	55.5	30.1	5.1	8.4	4.4	41.6	22.5	3.0	8.4	11.9
	보건·사회복지	244	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	농·임·어업	16	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	전기·가스·수도	7	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	도·소매업	13,073	76.2	35.0	20.3	13.1	13.1	0.0	2.0	3.8	0.0	0.0
	숙박·음식점업	1,655	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	금융·보험업	48	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	예술·스포츠·여가	97	32.1	0.0	32.1	0.0	0.0	0.0	35.9	0.0	0.0	0.0
	하수·폐기물 처리업	164	100.0	20.6	0.0	0.0	0.0	0.0	20.6	0.0	0.0	0.0
	교육서비스업	1,375	0.0	15.8	0.0	0.0	0.0	32.9	16.4	0.0	34.9	0.0
	개인서비스업	321	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	부동산·임대업	570	100.0	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기업 형태	개인	25,963	63.3	34.9	12.3	9.0	7.1	5.6	4.9	1.7	1.4	0.3
	법인	10,747	57.4	17.3	5.1	11.9	4.0	21.1	19.2	10.8	4.8	6.2
창업자 성별	남성	31,255	60.2	31.2	11.7	11.6	7.2	10.7	10.3	5.2	2.1	2.4
	여성	5,456	69.6	21.5	1.9	0.0	0.0	6.7	2.0	0.0	4.4	0.0
창업자 연령	20대 이하	67	51.4	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	51.4	0.0	0.0	0.0
	30대	3,383	65.7	14.2	0.9	0.0	1.2	10.4	4.7	6.3	7.1	0.0
	40대	15,153	61.5	40.3	18.8	13.9	12.4	11.1	8.3	2.2	1.9	1.6
	50대	11,818	58.5	22.8	6.6	11.0	0.4	11.1	14.7	7.7	0.0	0.6
	60대 이상	6,290	65.5	26.0	1.6	3.5	4.8	4.9	2.4	2.5	5.7	7.0

[표 4-23] 창업기업 해외진출 애로사항

(단위 : N, %)

구 분	전체	기술력부족	무역전문인력부족	시장정보부족 등 거래처 발굴문제	해외진출 필요자금 부족	수출관련 절차적 규제부담	현지시장 규격 및 인증 요구	언어장벽	기업신인도 부족	기타
전 체	36,711	6.6	11.8	31.8	38.6	4.2	2.6	9.1	5.1	36.5
업력	1년	4,104	4.9	13.4	11.2	43.7	1.4	1.8	43.8	1.7
	2년	5,746	9.5	28.7	38.1	21.0	1.4	2.7	5.7	4.5
	3년	5,631	26.6	11.5	14.0	25.4	4.9	1.1	8.6	21.4
	4년	2,751	4.6	20.0	40.8	41.7	19.5	4.3	1.6	1.6
	5년	4,161	0.0	5.0	27.8	20.2	3.7	4.5	6.6	2.1
	6년	8,345	0.0	8.9	37.5	52.1	1.6	0.3	4.2	0.0
	7년	5,972	1.1	0.0	47.4	57.0	5.4	5.5	1.3	3.3
업종	제조업	14,100	7.5	16.2	38.1	48.1	8.3	3.6	7.2	2.3
	광업	2	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
	건설업	703	0.0	0.0	84.2	15.1	0.0	0.0	15.8	0.0
	운수업	635	0.0	15.9	52.7	15.9	17.3	0.0	0.0	15.9
	출판·영상·정보	1,524	0.0	5.8	34.2	12.5	6.2	4.6	22.1	10.8
	사업서비스업	290	14.3	0.0	14.4	14.4	0.0	14.3	0.0	0.0
	전문·과학·기술	1,887	10.2	24.3	36.1	19.2	5.3	17.3	10.4	8.9
	보건·사회복지	244	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	농·임·어업	16	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0
	전기·가스·수도	7	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	도·소매업	13,073	8.5	10.4	15.8	29.8	0.0	0.0	9.5	8.5
	숙박·음식점업	1,655	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	금융·보험업	48	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	예술·스포츠·여가	97	0.0	32.1	0.0	32.1	32.1	0.0	0.0	35.9
	하수·폐기물 처리업	164	20.6	20.0	19.7	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0
	교육서비스업	1,375	0.0	0.0	0.0	15.8	0.0	0.0	32.9	0.0
	개인서비스업	321	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	부동산·임대업	570	0.0	0.0	0.0	22.5	0.0	0.0	0.0	77.5
기업 형태	개인	25,963	6.4	10.1	34.0	40.6	3.2	1.4	7.7	4.9
	법인	10,747	7.3	16.1	26.5	33.9	6.8	5.4	12.7	5.4
창업자 성별	남성	31,255	7.8	13.3	32.4	39.6	4.3	2.0	9.1	5.4
	여성	5,456	0.0	3.7	28.5	32.8	3.9	6.1	9.2	3.3
창업자 연령	20대 이하	67	0.0	0.0	51.4	51.4	0.0	0.0	0.0	48.6
	30대	3,383	37.4	13.4	17.1	23.3	0.9	4.7	9.2	37.4
	40대	15,153	0.8	6.9	37.4	24.3	6.3	2.0	7.2	2.2
	50대	11,818	8.5	11.7	24.9	50.6	3.5	2.2	5.6	1.8
	60대 이상	6,290	0.7	23.5	39.0	58.7	2.6	3.6	20.3	0.7

## 5. 창업 지원정책

[표 5-1] 창업지원사업 참여 경험

(단위 : N, %)

구 분	전체	신청하여 지원받음	신청하였으나 탈락하여 지원받지 못함	신청한 적이 없음
전 체	2,001,674	12.5	2.0	85.5
업력	1년	520,297	12.5	2.9
	2년	402,369	10.9	0.8
	3년	308,413	13.8	2.9
	4년	241,327	12.8	1.7
	5년	206,614	14.9	1.9
	6년	174,111	15.0	1.4
	7년	148,543	8.2	1.3
업종	제조업	184,293	24.2	3.3
	광업	501	13.9	0.0
	건설업	67,294	9.7	1.3
	운수업	131,054	8.7	0.1
	출판·영상·정보	23,157	20.6	2.1
	사업서비스업	27,668	8.6	1.7
	전문·과학·기술	49,341	14.0	1.2
	보건·사회복지	51,032	3.6	1.3
	농·임·어업	798	8.5	0.0
	전기·가스·수도	395	6.5	0.0
	도·소매업	545,385	10.6	2.8
	숙박·음식점업	507,966	12.9	1.7
	금융·보험업	5,641	1.3	0.8
	예술·스포츠·여가	70,589	17.5	1.7
	하수·폐기물 처리업	3,035	20.4	1.1
	교육서비스업	104,446	13.3	2.8
	개인서비스업	154,622	12.5	1.4
	부동산·임대업	74,457	4.1	0.2
기업 형태	개인	1,786,138	12.1	2.0
	법인	215,536	15.9	1.5
창업자 성별	남성	1,231,407	12.9	2.2
	여성	770,267	12.0	1.7
창업자 연령	20대 이하	26,862	21.5	2.4
	30대	300,647	10.7	2.5
	40대	676,063	13.1	2.7
	50대	646,867	13.5	1.8
	60대 이상	351,234	10.6	0.5

[표 5-2] 창업지원사업 유형

(단위 : N, %)

구 분		전체	창업교육	시설공간	멘토링, 컨설팅	사업화지원	정책자금	R&D지원	판로마케팅, 해외진출	창업행사, 네트워크
전 체		251,179	8.8	3.9	3.8	3.9	84.6	4.6	0.7	0.7
업력	1년	64,789	7.9	2.1	1.9	4.3	85.9	2.0	0.6	0.5
	2년	43,780	7.6	6.8	4.9	1.7	84.8	4.7	0.8	0.7
	3년	42,639	11.4	2.7	3.2	6.3	84.6	3.9	1.3	1.1
	4년	30,806	16.0	4.9	5.2	5.5	89.3	3.3	0.0	1.7
	5년	30,822	8.4	1.5	0.2	2.1	87.0	6.6	1.1	0.4
	6년	26,135	2.4	7.9	11.0	2.4	73.6	12.7	0.0	0.0
	7년	12,208	5.3	2.5	3.4	4.7	83.3	1.3	0.5	0.0
업종	제조업	44,571	7.0	9.1	8.9	5.7	80.5	11.0	2.6	2.1
	광업	70	0.0	0.0	10.2	0.0	89.8	0.0	0.0	0.0
	건설업	6,522	20.4	5.8	5.7	11.8	66.2	0.0	0.0	3.4
	운수업	11,344	14.2	0.0	0.0	0.0	93.4	0.0	0.0	0.0
	출판·영상·정보	4,760	11.1	6.0	10.3	8.2	72.6	16.8	1.8	1.1
	사업서비스업	2,373	4.1	1.7	2.9	2.9	92.5	1.2	0.0	0.0
	전문·과학·기술	6,909	14.8	12.8	14.5	8.1	70.1	15.4	3.7	3.5
	보건·사회복지	1,840	6.0	0.0	0.0	0.0	89.7	4.3	0.0	0.0
	농·임·어업	68	17.8	0.0	0.0	33.6	42.4	24.0	0.0	17.8
	전기·가스·수도	26	27.1	27.1	0.0	0.0	81.6	18.4	0.0	0.0
	도·소매업	57,939	11.2	0.0	0.0	0.0	91.9	2.3	0.0	0.0
	숙박·음식점업	65,397	2.5	5.0	2.5	5.1	81.9	5.1	0.0	0.4
	금융·보험업	71	62.1	0.0	0.0	0.0	37.9	0.0	0.0	0.0
	예술·스포츠·여가	12,382	11.5	2.4	0.5	7.2	85.1	0.0	2.2	0.0
	하수·폐기물 처리업	620	6.2	5.3	0.0	7.2	81.4	0.0	0.0	0.0
	교육서비스업	13,875	9.5	3.3	3.1	4.9	88.6	0.0	0.0	0.0
	개인서비스업	19,342	10.2	0.0	8.2	0.0	87.2	0.0	0.0	0.0
	부동산·임대업	3,070	43.7	3.7	0.0	14.9	81.8	0.0	0.0	0.0
기업 형태	개인	216,957	9.2	4.0	3.1	3.7	84.2	4.0	0.5	0.6
	법인	34,222	5.9	3.2	8.7	5.1	87.1	8.6	1.9	1.0
창업자 성별	남성	158,459	9.3	3.5	5.5	4.1	85.7	5.4	0.9	1.1
	여성	92,719	7.9	4.6	1.1	3.5	82.8	3.3	0.3	0.0
창업자 연령	20대 이하	5,768	30.3	1.2	1.2	3.7	67.0	25.5	0.6	1.2
	30대	32,246	10.5	1.2	5.5	0.9	84.4	3.4	0.7	0.5
	40대	88,665	9.4	4.1	3.6	3.2	85.4	5.0	0.8	1.1
	50대	87,182	5.4	6.1	4.4	6.2	81.5	4.5	0.3	0.1
	60대 이상	37,318	10.5	1.3	2.2	2.7	92.9	1.7	1.2	1.2

[표 5-3] 창업지원사업 만족도

(단위 : N, 5점척도)

구 분		전체	창업교육	시설공간	멘토링, 컨설팅	사업화지원	정책자금	R&D지원	판로마케팅, 해외진출	창업행사, 네트워크
전 체		251,179	3.9	3.7	3.8	3.4	3.6	4.2	3.8	4.2
업력	1년	64,789	4.1	3.6	3.3	3.8	3.5	4.5	4.2	3.9
	2년	43,780	4.3	3.5	3.7	3.6	3.4	3.2	4.0	4.6
	3년	42,639	3.6	3.8	3.6	2.0	3.7	3.7	3.3	3.1
	4년	30,806	4.2	4.3	4.0	4.2	3.6	4.4	-	5.0
	5년	30,822	3.1	3.6	4.5	3.9	3.9	3.7	3.9	4.8
	6년	26,135	3.8	3.4	4.1	4.0	3.8	5.0	-	-
	7년	12,208	4.5	4.0	3.4	3.7	3.0	5.0	4.0	-
업종	제조업	44,571	3.8	4.0	3.5	3.9	3.8	4.0	3.6	4.1
	광업	70	-	-	3.0	-	3.7	-	-	-
	건설업	6,522	4.3	5.0	4.0	3.5	3.2	-	-	4.0
	운수업	11,344	4.0	-	-	-	3.3	-	-	-
	출판·영상·정보	4,760	4.0	3.4	4.0	4.4	4.0	3.9	5.0	5.0
	사업서비스업	2,373	3.7	5.0	3.6	4.6	4.0	3.0	-	-
	전문·과학·기술	6,909	3.4	4.1	3.6	4.1	3.6	3.9	4.1	3.5
	보건·사회복지	1,840	4.0	-	-	-	3.8	5.0	-	-
	농·임·어업	68	5.0	-	-	3.5	3.4	4.0	-	5.0
	전기·가스·수도	26	3.0	4.0	-	-	2.7	3.0	-	-
	도·소매업	57,939	3.8	-	-	-	3.4	3.0	-	-
	숙박·음식점업	65,397	5.0	3.0	5.0	2.5	3.7	5.0	-	5.0
	금융·보험업	71	4.0	-	-	-	5.0	-	-	-
	예술·스포츠·여가	12,382	4.5	2.1	4.5	3.0	3.8	-	4.0	-
	하수·폐기물 처리업	620	5.0	4.0	-	3.8	3.7	-	-	-
	교육서비스업	13,875	3.5	4.0	4.0	4.0	3.6	-	-	-
	개인서비스업	19,342	3.8	-	3.2	-	3.5	-	-	-
	부동산·임대업	3,070	3.3	4.0	-	4.0	3.1	-	-	-
기업 형태	개인	216,957	3.9	3.6	3.8	3.3	3.6	4.4	3.6	4.2
	법인	34,222	4.2	4.0	3.8	3.8	3.7	3.5	4.1	4.1
창업자 성별	남성	158,459	3.9	3.9	3.9	3.2	3.6	4.1	3.8	4.2
	여성	92,719	3.9	3.3	3.2	3.7	3.5	4.4	4.0	-
창업자 연령	20대 이하	5,768	4.9	2.5	2.5	3.2	3.5	3.0	4.0	2.5
	30대	32,246	3.6	3.3	3.3	3.9	3.2	4.5	4.2	4.3
	40대	88,665	3.9	4.6	3.9	4.1	3.7	4.5	4.1	4.7
	50대	87,182	3.7	3.1	4.2	2.9	3.5	4.2	4.0	5.0
	60대 이상	37,318	4.0	3.2	3.1	3.7	3.7	3.7	3.0	3.0

[표 5-4] 창업지원사업 미신청 이유

(단위 : N, %)

구 분	전체	창업지원사업 시행에 대해 알지 못해서	창업지원 사업 행정절차 및 구비서류가 복잡해서	신용등급 제한 등 기본 자격요건이 까다로워서	선정평가 요건이 까다로워 통과하기가 어렵다고 판단해서	원하는 지원 프로그램이나 콘텐츠가 없어서	지원 받더라도 지원금액 등 혜택이나 효과가 너무 작을 거 같아서	자체해결 가능하므로 활용 필요성이 없어서	기타이유로
전 체	1,710,728	44.3	8.8	10.1	11.7	5.1	3.7	36.0	11.1
업력	1년	440,664	42.2	7.5	10.7	10.5	4.7	3.1	36.5
	2년	355,281	39.2	7.5	12.5	11.6	3.9	4.2	39.6
	3년	256,736	49.1	8.4	10.1	12.7	5.3	2.4	32.2
	4년	206,322	48.3	15.3	9.0	12.0	4.7	4.8	31.4
	5년	171,851	49.7	12.5	6.1	9.5	6.3	4.4	33.5
	6년	145,534	43.9	5.0	6.2	15.4	5.8	4.3	40.4
	7년	134,340	43.5	6.4	13.5	12.8	8.0	4.2	37.3
업종	제조업	133,664	34.9	17.3	13.6	16.0	6.8	4.8	33.2
	광업	431	42.7	7.2	14.2	11.0	9.0	0.0	26.0
	건설업	59,888	47.2	8.1	10.3	13.6	3.8	5.3	26.6
	운수업	119,609	57.7	2.4	3.9	6.3	3.5	4.5	38.5
	출판·영상·정보	17,905	31.3	16.9	14.1	18.5	3.8	7.4	25.5
	사업서비스업	24,812	43.2	6.6	8.7	10.3	4.4	3.6	37.8
	전문·과학·기술	41,850	43.1	6.2	8.1	11.8	7.6	3.5	32.8
	보건·사회복지	48,512	49.6	4.3	4.9	8.6	6.1	1.9	28.7
	농·임·어업	730	39.6	18.2	5.7	13.9	23.8	4.6	33.8
	전기·가스·수도	369	40.1	9.7	13.2	12.0	5.6	3.5	37.0
	도·소매업	472,364	41.3	11.5	14.9	11.0	5.5	4.2	37.8
	숙박·음식점업	433,759	44.8	5.1	7.2	14.7	3.7	2.5	39.3
	금융·보험업	5,522	30.6	10.9	7.0	13.3	5.4	1.4	42.4
	예술·스포츠·여가	57,017	52.8	8.0	9.4	7.4	6.6	2.9	25.3
	하수·폐기물 처리업	2,382	41.8	13.4	5.0	19.8	7.7	2.8	31.4
	교육서비스업	87,612	47.6	5.7	5.9	6.0	8.4	1.6	33.7
	개인서비스업	133,042	46.1	10.8	10.7	12.7	2.6	3.2	35.4
	부동산·임대업	71,258	42.5	11.8	9.6	7.4	10.0	9.2	32.7
기업 형태	개인	1,532,732	45.3	8.6	10.0	11.4	4.9	3.6	36.5
	법인	177,995	36.4	10.3	11.8	14.3	7.3	5.4	31.5
창업자 성별	남성	1,046,347	43.1	7.8	9.5	12.4	6.0	4.3	35.5
	여성	664,381	46.3	10.3	11.1	10.6	3.8	2.8	36.7
창업자 연령	20대 이하	20,450	34.2	6.6	19.1	3.7	1.3	0.4	42.0
	30대	260,743	46.4	10.1	9.5	13.2	4.6	2.9	35.0
	40대	568,999	42.3	8.5	11.4	10.5	5.4	5.1	35.4
	50대	548,235	45.9	9.9	9.6	13.3	5.4	3.0	37.3
	60대 이상	312,300	44.2	6.3	8.8	10.5	5.0	3.4	34.8

[표 5-5] 필요 창업지원정책

(단위 : N, %)

구 분		전체	창업 진입을 위한 지원제도 개선	창업 후 성공 까지 경제적 생계유지 지원	기업가 정신 제고 및 창업 교육 지원	초기 단계 금융 지원	창업 절차 간소화	창업 세금 감면 지원	공간, 시설, 장비 지원	R&D 지원	시제품 제작 지원	인적 자원 지원	판로 확대 및 시장 진출 지원	성장 단계 금융 지원
전 체		2,001,674	7.1	28.9	5.7	45.6	11.0	31.4	9.8	1.9	1.5	5.5	6.1	16.4
업력	1년	520,297	5.0	26.9	7.1	45.1	10.7	32.2	10.6	2.2	2.3	4.3	7.8	15.1
	2년	402,369	7.1	26.1	4.3	46.1	11.9	35.4	9.3	0.6	2.0	7.6	5.1	16.5
	3년	308,413	7.0	29.0	5.8	44.4	11.1	30.7	9.6	2.7	1.2	4.7	7.8	14.4
	4년	241,327	5.6	29.2	8.9	44.0	10.4	31.3	11.2	1.0	0.7	5.1	4.5	19.2
	5년	206,614	9.5	32.8	4.0	46.8	10.1	27.2	11.0	2.4	1.1	7.0	5.9	18.6
	6년	174,111	9.5	29.4	4.7	46.7	9.3	32.9	7.8	2.7	1.4	5.9	5.6	16.6
	7년	148,543	10.6	36.8	2.8	48.7	13.1	23.4	6.8	2.3	0.5	4.1	2.1	16.8
업종	제조업	184,293	7.6	24.9	4.5	46.7	11.9	26.6	13.1	4.2	3.4	5.6	10.0	19.0
	광업	501	3.6	22.7	0.2	52.4	17.1	30.6	10.7	3.2	0.0	3.5	8.5	17.0
	건설업	67,294	5.6	28.6	7.9	43.5	11.4	29.5	10.5	3.3	0.2	4.0	6.2	20.0
	운수업	131,054	4.2	21.5	4.3	57.3	14.6	26.2	4.8	0.2	0.3	2.1	3.3	20.1
	출판·영상·정보	23,157	8.3	24.8	5.8	48.8	9.9	20.3	10.1	7.8	1.6	9.1	8.4	19.5
	사업서비스업	27,668	7.7	21.8	5.7	48.7	9.1	29.2	8.1	1.7	0.4	7.2	7.7	17.2
	전문·과학·기술	49,341	6.3	19.8	5.0	46.8	9.9	33.9	13.8	3.0	2.2	6.1	9.8	17.1
	보건·사회복지	51,032	8.4	27.7	7.4	44.7	9.7	25.3	11.7	1.1	0.4	15.4	4.2	14.0
	농·임·어업	798	6.1	9.7	1.7	56.3	12.6	27.2	9.3	0.4	0.8	4.3	15.5	18.5
	전기·가스·수도	395	8.6	18.0	5.1	62.3	4.7	20.7	12.8	2.4	0.0	5.1	7.8	26.1
	도·소매업	545,385	8.1	31.3	6.8	43.6	9.6	35.0	7.1	2.5	1.0	4.0	5.7	17.6
	숙박·음식점업	507,966	4.6	29.0	4.2	42.0	10.7	33.9	13.1	1.1	2.9	7.6	5.8	13.7
	금융·보험업	5,641	6.0	14.4	14.5	46.3	15.9	25.4	2.6	2.2	0.0	4.8	6.9	24.8
	예술·스포츠·여가	70,589	10.5	24.6	6.4	54.4	10.4	32.0	11.1	0.9	1.3	5.8	2.7	15.2
	하수·폐기물 처리업	3,035	6.3	21.3	2.6	45.6	14.5	20.6	11.9	4.1	2.5	8.1	6.4	18.6
	교육서비스업	104,446	10.0	28.0	9.4	49.6	13.2	27.4	9.0	0.2	0.2	8.1	3.4	17.3
	개인서비스업	154,622	7.7	39.1	4.7	45.8	11.6	30.2	8.3	0.9	0.6	2.5	7.2	13.0
	부동산·임대업	74,457	12.4	31.4	6.4	47.3	11.8	27.0	7.3	1.9	0.1	3.6	7.8	14.8
기업 형태	개인	1,786,138	7.1	29.4	5.6	45.8	11.0	31.4	10.0	1.7	1.5	5.4	5.8	16.1
	법인	215,536	7.2	24.6	6.9	44.4	10.5	31.8	8.4	3.5	1.9	6.3	7.9	19.0
창업자 성별	남성	1,231,407	6.8	27.7	5.6	46.8	10.1	31.8	10.1	2.1	1.3	4.8	6.6	16.8
	여성	770,267	7.6	30.8	5.9	43.8	12.3	30.7	9.3	1.6	2.0	6.7	5.2	15.6
창업자 연령	20대 이하	26,862	0.3	29.3	12.5	33.7	2.5	46.5	17.4	0.3	5.5	7.3	1.7	12.1
	30대	300,647	5.1	23.2	6.2	45.5	12.3	38.8	11.0	0.8	2.4	7.3	5.5	14.0
	40대	676,063	7.2	30.1	5.6	44.9	10.2	33.6	10.2	1.5	1.3	6.0	7.0	14.9
	50대	646,867	7.1	31.3	5.8	45.6	11.8	28.7	10.2	3.0	1.5	4.9	6.3	17.4
	60대 이상	351,234	9.2	27.0	4.9	48.1	10.3	24.8	6.7	1.8	1.0	4.1	4.6	19.6

## 6. 주요 항목별 상대표준오차(C.V.)

[표 6-1] 종사자수 상대표준오차

(단위 : N, 명, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)	
					하한(Lower)	상한(Upper)
전 체	2,001,674	3.23	0.005	0.15	3.22	3.24
업력	1년	520,297	2.52	0.008	0.31	2.50
	2년	402,369	2.77	0.009	0.32	2.75
	3년	308,413	3.48	0.016	0.45	3.45
	4년	241,327	3.75	0.014	0.37	3.73
	5년	206,614	3.55	0.014	0.39	3.52
	6년	174,111	3.89	0.019	0.48	3.85
	7년	148,543	4.41	0.023	0.53	4.36
업종	제조업	184,293	6.39	0.022	0.35	6.35
	광업	501	6.34	0.259	4.07	5.84
	건설업	67,294	4.88	0.024	0.49	4.84
	운수업	131,054	2.71	0.016	0.58	2.68
	출판·영상·정보	23,157	5.68	0.049	0.87	5.58
	사업서비스업	27,668	8.67	0.171	1.97	8.33
	전문·과학·기술	49,341	4.90	0.031	0.63	4.84
	보건·사회복지	51,032	8.65	0.078	0.90	8.49
	농·임·어업	798	9.79	0.504	5.15	8.80
	전기·가스·수도	395	5.39	0.448	8.32	4.51
	도·소매업	545,385	2.80	0.005	0.19	2.79
	숙박·음식점업	507,966	1.79	0.002	0.12	1.79
	금융·보험업	5,641	7.54	0.190	2.52	7.16
	예술·스포츠·여가	70,589	2.26	0.011	0.47	2.24
	하수·폐기물 처리업	3,035	5.63	0.122	2.17	5.39
	교육서비스업	104,446	3.55	0.029	0.82	3.50
	개인서비스업	154,622	2.31	0.008	0.35	2.30
	부동산·임대업	74,457	2.05	0.012	0.57	2.02
기업 형태	개인	1,786,138	2.54	0.004	0.15	2.53
	법인	215,536	8.94	0.030	0.34	8.88
창업자 성별	남성	1,231,407	3.55	0.007	0.19	3.53
	여성	770,267	2.73	0.007	0.24	2.72
창업자 연령	20대 이하	26,862	2.69	0.018	0.66	2.66
	30대	300,647	2.99	0.012	0.39	2.97
	40대	676,063	3.37	0.009	0.25	3.35
	50대	646,867	3.47	0.010	0.27	3.45
	60대 이상	351,234	2.78	0.009	0.34	2.76

[표 6-2] 자산 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)		
					하한(Lower)	상한(Upper)	
전 체	2,001,674	416,138.48	918.091	0.22	414,339.05	417,937.90	
업력	1년	520,297	345,844.33	1,262.167	0.36	343,370.52	348,318.14
	2년	402,369	407,333.15	2,277.899	0.56	402,868.53	411,797.76
	3년	308,413	421,444.47	2,621.333	0.62	416,306.73	426,582.21
	4년	241,327	435,431.17	2,403.964	0.55	430,719.46	440,142.88
	5년	206,614	454,812.51	2,698.678	0.59	449,523.17	460,101.85
	6년	174,111	509,501.40	4,761.894	0.93	500,168.20	518,834.60
	7년	148,543	480,621.02	2,255.766	0.47	476,199.77	485,042.28
업종	제조업	184,293	692,262.21	2,994.841	0.43	686,392.39	698,132.02
	광업	501	2,306,565.13	120,745.447	5.23	2,069,334.16	2,543,796.11
	건설업	67,294	601,310.94	6,535.912	1.09	588,500.56	614,121.32
	운수업	131,054	370,181.89	2,684.281	0.73	364,920.75	375,443.03
	출판·영상·정보	23,157	697,796.95	9,044.217	1.30	680,069.68	715,524.22
	사업서비스업	27,668	248,470.34	6,602.330	2.66	235,529.44	261,411.23
	전문·과학·기술	49,341	311,745.18	7,272.674	2.33	297,490.65	325,999.70
	보건·사회복지	51,032	598,564.13	5,591.883	0.93	587,603.98	609,524.27
	농·임·어업	798	1,259,028.31	140,957.055	11.20	982,337.37	1,535,719.25
	전기·가스·수도	395	1,453,535.40	188,621.416	12.98	1,082,705.09	1,824,365.71
	도·소매업	545,385	458,604.55	1,293.942	0.28	456,068.47	461,140.64
	숙박·음식점업	507,966	287,416.02	845.528	0.29	285,758.81	289,073.23
	금융·보험업	5,641	1,537,747.21	72,217.891	4.70	1,396,172.37	1,679,322.06
	예술·스포츠·여가	70,589	432,470.25	5,060.185	1.17	422,552.31	442,388.20
	하수·폐기물 처리업	3,035	1,253,765.55	36,739.370	2.93	1,181,728.98	1,325,802.13
	교육서비스업	104,446	207,485.56	6,590.617	3.18	194,568.04	220,403.08
	개인서비스업	154,622	237,386.51	2,153.798	0.91	233,165.11	241,607.91
	부동산·임대업	74,457	634,234.90	12,139.904	1.91	610,440.75	658,029.05
기업 형태	개인	1,786,138	335,047.22	702.315	0.21	333,670.70	336,423.73
	법인	215,536	1,088,138.18	6,039.567	0.56	1,076,300.79	1,099,975.58
창업자 성별	남성	1,231,407	485,035.06	1,343.693	0.28	482,401.47	487,668.65
	여성	770,267	305,995.24	1,025.709	0.34	303,984.89	308,005.60
창업자 연령	20대 이하	26,862	345,479.27	2,923.592	0.85	339,748.88	351,209.66
	30대	300,647	377,475.00	2,957.888	0.78	371,677.62	383,272.37
	40대	676,063	459,330.35	1,827.802	0.40	455,747.92	462,912.78
	50대	646,867	375,237.52	1,324.523	0.35	372,641.50	377,833.54
	60대 이상	351,234	446,828.04	1,600.214	0.36	443,691.67	449,964.41

[표 6-3] 자본 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)		
					하한(Lower)	상한(Upper)	
전 체	2,001,674	161,720.21	424,946	0.26	160,887.33	162,553.09	
업력	1년	520,297	131,885.47	591,212	0.45	130,726.71	133,044.23
	2년	402,369	136,265.37	962,126	0.71	134,379.64	138,151.11
	3년	308,413	183,270.16	1,492,394	0.81	180,345.11	186,195.21
	4년	241,327	173,826.01	1,036,626	0.60	171,794.25	175,857.77
	5년	206,614	187,410.58	1,409,573	0.75	184,647.85	190,173.31
	6년	174,111	186,504.30	1,549,904	0.83	183,466.52	189,542.08
	7년	148,543	205,978.39	1,436,401	0.70	203,163.07	208,793.70
업종	제조업	184,293	302,149.84	1,419,135	0.47	299,368.37	304,931.31
	광업	501	966,407.76	71,419,158	7.39	826,089.12	1,106,726.39
	건설업	67,294	251,217.31	1,622,785	0.65	248,036.65	254,397.96
	운수업	131,054	174,621.21	1,958,609	1.12	170,782.38	178,460.05
	출판·영상·정보	23,157	270,860.80	4,674,011	1.73	261,699.43	280,022.17
	사업서비스업	27,668	143,230.37	6,212,701	4.34	131,053.17	155,407.57
	전문·과학·기술	49,341	155,262.73	4,601,319	2.96	146,244.09	164,281.37
	보건·사회복지	51,032	270,157.93	2,649,826	0.98	264,964.24	275,351.61
	농·임·어업	798	700,844.11	105,338,224	15.03	494,070.98	907,617.24
	전기·가스·수도	395	596,250.30	91,849,864	15.40	415,673.17	776,827.42
	도·소매업	545,385	134,266.63	496,136	0.37	133,294.22	135,239.04
	숙박·음식점업	507,966	134,031.33	349,264	0.26	133,346.79	134,715.88
	금융·보험업	5,641	775,225.85	56,547,952	7.29	664,370.11	886,081.59
	예술·스포츠·여가	70,589	183,839.54	2,345,334	1.28	179,242.70	188,436.39
	하수·폐기물 처리업	3,035	497,908.11	26,530,730	5.33	445,888.09	549,928.14
	교육서비스업	104,446	110,807.85	3,618,736	3.27	103,715.18	117,900.52
	개인서비스업	154,622	106,837.94	765,985	0.72	105,336.62	108,339.25
	부동산·임대업	74,457	94,155.78	2,981,725	3.17	88,311.61	99,999.94
기업 형태	개인	1,786,138	132,154.27	329,609	0.25	131,508.25	132,800.30
	법인	215,536	406,731.78	2,793,133	0.69	401,257.31	412,206.25
창업자 성별	남성	1,231,407	185,090.54	590,974	0.32	183,932.25	186,248.83
	여성	770,267	124,358.64	569,145	0.46	123,243.13	125,474.14
창업자 연령	20대 이하	26,862	179,329.60	1,732,218	0.97	175,934.36	182,724.84
	30대	300,647	147,255.70	1,557,307	1.06	144,203.42	150,307.98
	40대	676,063	173,716.11	638,809	0.37	172,464.06	174,968.15
	50대	646,867	148,507.33	665,454	0.45	147,203.06	149,811.60
	60대 이상	351,234	173,998.87	1,026,557	0.59	171,986.84	176,010.89

[표 6-4] 부채 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)		
					하한(Lower)	상한(Upper)	
전 체	2,001,674	254,274.37	703.008	0.28	252,896.50	255,652.24	
업력	1년	520,297	213,958.86	936.327	0.44	212,123.69	215,794.03
	2년	402,369	271,067.77	2,054.661	0.76	267,040.70	275,094.85
	3년	308,413	238,174.31	1,344.948	0.56	235,538.25	240,810.37
	4년	241,327	260,720.28	1,696.589	0.65	257,395.02	264,045.55
	5년	206,614	267,041.35	1,895.576	0.71	263,326.07	270,756.63
	6년	174,111	322,997.10	4,149.057	1.28	314,865.04	331,129.16
	7년	148,543	274,642.64	1,387.403	0.51	271,923.35	277,361.92
업종	제조업	184,293	388,866.75	2,418.053	0.62	384,127.43	393,606.08
	광업	501	1,340,157.38	106,625.017	7.96	1,130,669.09	1,549,645.66
	건설업	67,294	350,093.63	5,931.315	1.69	338,468.27	361,719.00
	운수업	131,054	195,269.31	1,577.833	0.81	192,176.78	198,361.83
	출판·영상·정보	23,157	426,936.15	7,145.521	1.67	412,930.45	440,941.85
	사업서비스업	27,668	105,239.97	1,258.533	1.20	102,773.18	107,706.75
	전문·과학·기술	49,341	156,482.45	3,226.470	2.06	150,158.53	162,806.36
	보건·사회복지	51,032	328,406.20	4,028.130	1.23	320,511.03	336,301.38
	농·임·어업	798	558,184.20	49,367.614	8.84	461,278.29	655,090.11
	전기·가스·수도	395	857,285.11	152,812.270	17.83	556,855.69	1,157,714.52
	도·소매업	545,385	324,337.93	963.095	0.30	322,450.29	326,225.56
	숙박·음식점업	507,966	153,384.69	595.280	0.39	152,217.96	154,551.42
	금융·보험업	5,641	762,521.36	35,856.799	4.70	692,228.24	832,814.48
	예술·스포츠·여가	70,589	248,343.08	4,059.600	1.63	240,386.27	256,299.88
	하수·폐기물 처리업	3,035	755,857.44	23,294.229	3.08	710,183.37	801,531.51
	교육서비스업	104,446	96,677.71	2,981.424	3.08	90,834.16	102,521.26
	개인서비스업	154,622	130,548.57	2,123.451	1.63	126,386.66	134,710.49
	부동산·임대업	74,457	540,079.12	11,606.500	2.15	517,330.44	562,827.81
기업 형태	개인	1,786,138	202,892.94	481.876	0.24	201,948.48	203,837.40
	법인	215,536	680,069.98	5,073.107	0.75	670,126.82	690,013.14
창업자 성별	남성	1,231,407	299,731.55	1,043.427	0.35	297,686.47	301,776.63
	여성	770,267	181,603.11	737.446	0.41	180,157.75	183,048.48
창업자 연령	20대 이하	26,862	166,028.39	1,804.012	1.09	162,492.43	169,564.35
	30대	300,647	230,131.42	1,848.545	0.80	226,508.32	233,754.52
	40대	676,063	285,499.29	1,565.550	0.55	282,430.87	288,567.72
	50대	646,867	226,548.81	1,004.399	0.44	224,580.22	228,517.40
	60대 이상	351,234	272,648.89	1,006.443	0.37	270,676.29	274,621.48

[표 6-5] 매출액 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)	
					하한(Lower)	상한(Upper)
전 체	2,001,674	587,746.49	1,200.492	0.20	585,393.57	590,099.41
업력	1년	520,297	406,704.58	0.35	403,940.94	409,468.23
	2년	402,369	542,812.88	0.41	538,484.74	547,141.02
	3년	308,413	668,656.42	0.67	659,812.14	677,500.70
	4년	241,327	628,771.12	0.47	622,972.91	634,569.33
	5년	206,614	600,230.91	0.75	591,449.49	609,012.33
	6년	174,111	866,527.74	0.57	856,926.93	876,128.56
	7년	148,543	764,820.39	0.54	756,715.39	772,925.39
업종	제조업	184,293	1,077,699.41	0.33	1,070,654.44	1,084,744.38
	광업	501	2,078,283.80	4.47	1,895,886.94	2,260,680.65
	건설업	67,294	2,176,086.78	0.83	2,140,854.72	2,211,318.83
	운수업	131,054	778,163.66	0.87	764,950.95	791,376.38
	출판·영상·정보	23,157	774,214.07	0.95	759,800.89	788,627.24
	사업서비스업	27,668	628,544.55	1.36	611,778.51	645,310.60
	전문·과학·기술	49,341	585,038.76	0.86	575,139.24	594,938.27
	보건·사회복지	51,032	758,807.77	0.97	744,363.41	773,252.12
	농·임·어업	798	1,606,374.25	5.54	1,431,675.40	1,781,073.10
	전기·가스·수도	395	815,479.66	10.94	640,100.99	990,858.34
	도·소매업	545,385	673,565.52	0.22	670,610.23	676,520.82
	숙박·음식점업	507,966	180,914.69	0.16	180,335.39	181,494.00
	금융·보험업	5,641	3,836,132.91	2.64	3,637,553.29	4,034,712.52
	예술·스포츠·여가	70,589	255,779.82	1.01	250,716.31	260,843.34
	하수·폐기물 처리업	3,035	2,804,463.44	3.24	2,626,263.69	2,982,663.19
	교육서비스업	104,446	395,338.65	2.29	377,570.85	413,106.45
	개인서비스업	154,622	206,854.08	1.23	201,879.03	211,829.13
	부동산·임대업	74,457	579,636.97	1.01	568,159.66	591,114.28
기업 형태	개인	1,786,138	370,513.06	0.22	368,918.45	372,107.67
	법인	215,536	2,387,950.39	0.33	2,372,518.63	2,403,382.15
창업자 성별	남성	1,231,407	727,731.90	0.22	724,659.64	730,804.16
	여성	770,267	363,955.35	0.50	360,369.60	367,541.10
창업자 연령	20대 이하	26,862	401,342.76	0.89	394,328.09	408,357.43
	30대	300,647	419,766.28	0.50	415,664.44	423,868.12
	40대	676,063	647,459.26	0.28	643,941.69	650,976.84
	50대	646,867	616,160.87	0.41	611,175.29	621,146.45
	60대 이상	351,234	578,522.17	0.53	572,467.64	584,576.70

[표 6-6] 영업이익 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)	
					하한(Lower)	상한(Upper)
전 체	2,001,674	40,883.31	114.284	0.28	40,659.31	41,107.30
업력	1년	520,297	30,600.67	0.46	30,324.00	30,877.34
	2년	402,369	42,343.17	0.36	42,041.73	42,644.61
	3년	308,413	48,098.61	0.99	47,166.98	49,030.24
	4년	241,327	38,565.28	0.93	37,863.03	39,267.54
	5년	206,614	41,964.09	0.73	41,362.99	42,565.18
	6년	174,111	47,086.11	0.62	46,511.29	47,660.94
	7년	148,543	52,956.91	1.09	51,820.66	54,093.15
업종	제조업	184,293	65,136.82	0.56	64,420.41	65,853.22
	광업	501	25,103.22	6,965.267	27.75	11,418.42
	건설업	67,294	88,004.69	971.860	1.10	86,099.85
	운수업	131,054	41,363.94	493.055	1.19	40,397.56
	출판·영상·정보	23,157	46,006.17	1,446.868	3.14	43,170.22
	사업서비스업	27,668	47,223.63	732.495	1.55	45,787.90
	전문·과학·기술	49,341	34,483.12	606.011	1.76	33,295.33
	보건·사회복지	51,032	41,199.85	536.394	1.30	40,148.51
	농·임·어업	798	93,214.93	7,616.616	8.17	78,263.94
	전기·가스·수도	395	131,987.59	35,586.858	26.96	62,023.72
	도·소매업	545,385	37,084.10	178.125	0.48	36,734.98
	숙박·음식점업	507,966	34,768.25	91.358	0.26	34,589.19
	금융·보험업	5,641	79,039.67	3,962.839	5.01	71,270.98
	예술·스포츠·여가	70,589	21,432.72	341.642	1.59	20,763.10
	하수·폐기물 처리업	3,035	109,835.10	6,211.427	5.66	97,656.07
기업 형태	교육서비스업	104,446	33,277.10	1,274.543	3.83	30,779.01
	개인서비스업	154,622	23,513.36	160.165	0.68	23,199.44
	부동산·임대업	74,457	65,581.97	861.536	1.31	63,893.36
	개인	1,786,138	33,748.77	103.730	0.31	33,545.46
	법인	215,536	100,006.93	607.763	0.61	98,815.73
창업자 성별	남성	1,231,407	45,866.22	137.781	0.30	45,596.18
	여성	770,267	32,917.24	198.873	0.60	32,527.46
창업자 연령	20대 이하	26,862	30,124.67	261.055	0.87	29,612.99
	30대	300,647	31,321.64	193.930	0.62	30,941.55
	40대	676,063	41,533.25	139.804	0.34	41,259.24
	50대	646,867	47,974.62	280.260	0.58	47,425.32
	60대 이상	351,234	35,579.57	238.369	0.67	35,112.37
						36,046.76

[표 6-7] 금융비용 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)		
					하한(Lower)	상한(Upper)	
전 체	2,001,674	3,905.50	15.415	0.39	3,875.29	3,935.71	
업력	1년	520,297	3,805.73	44.304	1.16	3,718.90	3,892.57
	2년	402,369	2,987.88	18.136	0.61	2,952.33	3,023.42
	3년	308,413	5,173.45	33.845	0.65	5,107.12	5,239.79
	4년	241,327	4,826.58	38.108	0.79	4,751.89	4,901.27
	5년	206,614	3,345.79	38.697	1.16	3,269.95	3,421.64
	6년	174,111	4,059.65	51.185	1.26	3,959.33	4,159.97
	7년	148,543	3,209.40	36.520	1.14	3,137.82	3,280.98
업종	제조업	184,293	6,119.14	40.716	0.67	6,039.34	6,198.94
	광업	501	1,616.85	235.840	14.59	1,153.49	2,080.21
	건설업	67,294	4,045.66	105.675	2.61	3,838.54	4,252.78
	운수업	131,054	2,341.53	28.315	1.21	2,286.03	2,397.02
	출판·영상·정보	23,157	2,747.30	58.512	2.13	2,632.61	2,861.98
	사업서비스업	27,668	1,371.83	39.652	2.89	1,294.11	1,449.55
	전문·과학·기술	49,341	1,887.60	31.271	1.66	1,826.31	1,948.89
	보건·사회복지	51,032	5,438.99	96.727	1.78	5,249.41	5,628.58
	농·임·어업	798	14,013.97	1,536.274	10.96	10,998.35	17,029.59
	전기·가스·수도	395	45,136.96	5,247.502	11.63	34,820.36	55,453.57
	도·소매업	545,385	3,752.17	18.897	0.50	3,715.13	3,789.21
	숙박·음식점업	507,966	2,730.72	21.485	0.79	2,688.61	2,772.83
	금융·보험업	5,641	4,874.18	314.170	6.45	4,258.28	5,490.07
	예술·스포츠·여가	70,589	6,913.54	86.308	1.25	6,744.38	7,082.70
	하수·폐기물 처리업	3,035	4,648.19	152.934	3.29	4,348.33	4,948.06
	교육서비스업	104,446	2,351.29	58.943	2.51	2,235.76	2,466.82
	개인서비스업	154,622	504.66	8.848	1.75	487.32	522.00
	부동산·임대업	74,457	17,753.68	291.203	1.64	17,182.92	18,324.43
기업 형태	개인	1,786,138	3,117.20	15.039	0.48	3,087.73	3,146.68
	법인	215,536	10,438.08	68.862	0.66	10,303.11	10,573.04
창업자 성별	남성	1,231,407	4,562.33	17.061	0.37	4,528.89	4,595.77
	여성	770,267	2,855.44	29.301	1.03	2,798.02	2,912.87
창업자 연령	20대 이하	26,862	3,551.38	40.626	1.14	3,471.75	3,631.01
	30대	300,647	3,288.97	27.184	0.83	3,235.69	3,342.25
	40대	676,063	4,225.87	20.736	0.49	4,185.23	4,266.51
	50대	646,867	4,509.64	38.002	0.84	4,435.16	4,584.12
	60대 이상	351,234	2,731.01	25.848	0.95	2,680.35	2,781.67

[표 6-8] 당기순이익 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)		
					하한(Lower)	상한(Upper)	
전 체	2,001,674	36,796.41	108,535	0.29	36,583.69	37,009.14	
업력	1년	520,297	24,744.44	88,318	0.36	24,571.34	24,917.54
	2년	402,369	42,568.99	155,212	0.36	42,264.78	42,873.20
	3년	308,413	44,248.29	538.054	1.22	43,193.72	45,302.86
	4년	241,327	35,702.98	310.255	0.87	35,094.89	36,311.07
	5년	206,614	35,784.60	184.761	0.52	35,422.47	36,146.73
	6년	174,111	43,081.25	262.822	0.61	42,566.12	43,596.38
	7년	148,543	43,719.05	445.138	1.02	42,846.59	44,591.51
업종	제조업	184,293	53,167.80	287.607	0.54	52,604.10	53,731.51
	광업	501	80,022.39	7,445.592	9.30	65,393.89	94,650.89
	건설업	67,294	37,697.43	372.850	0.99	36,966.65	38,428.22
	운수업	131,054	40,752.99	407.672	1.00	39,953.96	41,552.02
	출판·영상·정보	23,157	49,809.49	1,385.060	2.78	47,094.68	52,524.30
	사업서비스업	27,668	49,088.21	698.382	1.42	47,719.35	50,457.07
	전문·과학·기술	49,341	36,049.76	615.905	1.71	34,842.58	37,256.94
	보건·사회복지	51,032	42,653.79	559.517	1.31	41,557.14	43,750.45
	농·임·어업	798	3,490.00	717.779	20.57	2,081.04	4,898.97
	전기·가스·수도	395	6,569.45	1,084.763	16.51	4,436.80	8,702.10
	도·소매업	545,385	27,733.15	134.300	0.48	27,469.93	27,996.38
	숙박·음식점업	507,966	43,992.44	116.083	0.26	43,764.92	44,219.96
	금융·보험업	5,641	19,819.90	1,034.333	5.22	17,792.21	21,847.59
	예술·스포츠·여가	70,589	26,347.67	414.328	1.57	25,535.59	27,159.75
	하수·폐기물 처리업	3,035	29,976.14	1,594.508	5.32	26,849.71	33,102.56
	교육서비스업	104,446	39,897.65	1,541.768	3.86	36,875.81	42,919.50
	개인서비스업	154,622	28,231.61	174.309	0.62	27,889.97	28,573.26
	부동산·임대업	74,457	18,787.57	456.932	2.43	17,891.99	19,683.15
기업 형태	개인	1,786,138	33,791.84	110.710	0.33	33,574.86	34,008.83
	법인	215,536	61,695.13	413.588	0.67	60,884.51	62,505.75
창업자 성별	남성	1,231,407	38,738.27	107.693	0.28	38,527.20	38,949.34
	여성	770,267	33,692.01	223.361	0.66	33,254.23	34,129.79
창업자 연령	20대 이하	26,862	31,116.60	228.654	0.73	30,668.42	31,564.77
	30대	300,647	30,086.82	155.939	0.52	29,781.19	30,392.46
	40대	676,063	36,323.38	114.001	0.31	36,099.94	36,546.82
	50대	646,867	44,147.78	287.776	0.65	43,583.75	44,711.81
	60대 이상	351,234	30,345.53	186.829	0.62	29,979.35	30,711.71

[표 6-9] 창업 시 소요자금 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)		
					하한(Lower)	상한(Upper)	
전 체	2,001,674	319,038.78	883.889	0.28	317,306.39	320,771.17	
업력	1년	520,297	384,659.80	2,629.506	0.68	379,506.05	389,813.54
	2년	402,369	306,862.22	1,728.156	0.56	303,475.08	310,249.35
	3년	308,413	317,431.03	1,614.687	0.51	314,266.29	320,595.77
	4년	241,327	313,990.89	2,000.182	0.64	310,070.59	317,911.20
	5년	206,614	233,108.11	1,236.863	0.53	230,683.89	235,532.33
	6년	174,111	287,980.96	1,867.779	0.65	284,320.16	291,641.77
	7년	148,543	289,640.41	2,320.478	0.80	285,092.32	294,188.50
업종	제조업	184,293	418,755.17	2,712.313	0.65	413,439.10	424,071.24
	광업	501	1,685,082.80	203,208.371	12.06	1,285,835.28	2,084,330.32
	건설업	67,294	416,630.23	4,225.696	1.01	408,347.87	424,912.58
	운수업	131,054	165,324.10	1,197.179	0.72	162,977.65	167,670.54
	출판·영상·정보	23,157	273,234.19	4,481.069	1.64	264,451.00	282,017.39
	사업서비스업	27,668	291,800.40	4,532.069	1.55	282,917.32	300,683.48
	전문·과학·기술	49,341	231,586.36	2,824.973	1.22	226,049.38	237,123.34
	보건·사회복지	51,032	644,283.31	7,041.518	1.09	630,481.86	658,084.75
	농·임·어업	798	986,804.51	52,714.869	5.34	883,328.12	1,090,280.89
	전기·가스·수도	395	2,360,150.09	475,273.772	20.14	1,425,760.33	3,294,539.84
	도·소매업	545,385	301,351.24	1,767.022	0.59	297,887.93	304,814.55
	숙박·음식점업	507,966	381,925.01	2,299.891	0.60	377,417.29	386,432.72
	금융·보험업	5,641	924,485.89	46,558.504	5.04	833,213.31	1,015,758.47
	예술·스포츠·여가	70,589	308,894.81	2,364.470	0.77	304,260.46	313,529.16
	하수·폐기물 처리업	3,035	887,808.22	29,658.564	3.34	829,655.30	945,961.14
	교육서비스업	104,446	185,535.51	1,140.567	0.61	183,300.02	187,771.01
	개인서비스업	154,622	136,578.09	921.139	0.67	134,772.68	138,383.51
	부동산·임대업	74,457	294,081.88	4,096.003	1.39	286,053.74	302,110.03
기업 형태	개인	1,786,138	277,834.38	782.842	0.28	276,300.04	279,368.73
	법인	215,536	660,497.77	4,968.865	0.75	650,758.93	670,236.62
창업자 성별	남성	1,231,407	403,353.75	1,387.323	0.34	400,634.65	406,072.85
	여성	770,267	184,246.56	564.457	0.31	183,140.24	185,352.88
창업자 연령	20대 이하	26,862	270,981.14	2,779.720	1.03	265,532.75	276,429.54
	30대	300,647	233,859.57	809.519	0.35	232,272.93	235,446.20
	40대	676,063	364,834.28	1,663.446	0.46	361,573.98	368,094.58
	50대	646,867	334,197.39	1,766.190	0.53	330,735.71	337,659.06
	60대 이상	351,234	279,559.61	1,995.238	0.71	275,649.00	283,470.21

[표 6-10] 연간 자금 소요금액 상대표준오차

(단위 : N, 천원, %)

구 분	전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)		
					하한(Lower)	상한(Upper)	
전 체	2,001,674	228,659.02	586.423	0.26	227,509.66	229,808.39	
업력	1년	520,297	188,975.41	1,141.676	0.60	186,737.76	191,213.06
	2년	402,369	191,522.22	1,065.920	0.56	189,433.05	193,611.39
	3년	308,413	233,009.21	1,474.155	0.63	230,119.91	235,898.51
	4년	241,327	297,236.16	1,905.574	0.64	293,501.29	300,971.04
	5년	206,614	240,721.47	2,109.141	0.88	236,587.61	244,855.33
	6년	174,111	301,730.93	2,101.088	0.70	297,612.84	305,849.01
	7년	148,543	245,380.81	2,082.041	0.85	241,300.05	249,461.57
업종	제조업	184,293	550,919.92	3,099.360	0.56	544,845.25	556,994.59
	광업	501	752,752.62	42,396.224	5.63	669,455.92	836,049.33
	건설업	67,294	304,192.52	5,138.180	1.69	294,121.70	314,263.35
	운수업	131,054	173,812.62	1,995.400	1.15	169,901.67	177,723.57
	출판·영상·정보	23,157	349,113.06	5,513.778	1.58	338,305.69	359,920.43
	사업서비스업	27,668	265,304.96	5,721.181	2.16	254,091.16	276,518.76
	전문·과학·기술	49,341	248,762.12	3,243.601	1.30	242,404.62	255,119.62
	보건·사회복지	51,032	168,213.86	2,033.961	1.21	164,227.28	172,200.44
	농·임·어업	798	533,640.65	38,457.721	7.21	458,150.26	609,131.04
	전기·가스·수도	395	783,619.80	103,982.175	13.27	579,190.51	988,049.09
	도·소매업	545,385	345,908.50	1,200.480	0.35	343,555.60	348,261.40
	숙박·음식점업	507,966	109,210.44	969.934	0.89	107,309.40	111,111.48
	금융·보험업	5,641	804,780.29	27,630.098	3.43	750,614.67	858,945.91
	예술·스포츠·여가	70,589	74,447.85	918.338	1.23	72,647.91	76,247.79
	하수·폐기물 처리업	3,035	799,745.34	36,126.941	4.52	728,909.57	870,581.10
	교육서비스업	104,446	48,473.70	443.953	0.92	47,603.55	49,343.84
	개인서비스업	154,622	73,704.02	832.506	1.13	72,072.33	75,335.71
	부동산·임대업	74,457	36,468.05	636.784	1.75	35,219.96	37,716.15
기업 형태	개인	1,786,138	131,469.56	407.555	0.31	130,670.77	132,268.36
	법인	215,536	1,034,063.81	3,857.504	0.37	1,026,503.20	1,041,624.42
창업자 성별	남성	1,231,407	297,728.40	872.976	0.29	296,017.40	299,439.40
	여성	770,267	118,239.56	590.675	0.50	117,081.85	119,397.26
창업자 연령	20대 이하	26,862	164,193.21	2,587.041	1.58	159,122.48	169,263.95
	30대	300,647	176,916.31	1,350.360	0.76	174,269.65	179,562.98
	40대	676,063	276,090.17	1,157.292	0.42	273,821.91	278,358.42
	50대	646,867	226,505.34	961.160	0.42	224,621.50	228,389.18
	60대 이상	351,234	190,549.70	1,293.954	0.68	188,013.59	193,085.81

[표 6-11] 창업 소요기간(개월) 상대표준오차

(단위 : N, 개월, %)

구 분		전체	추정량 Estimate	표준오차 S.E.	상대표준오차 C.V.	95% 신뢰구간(C.I.)	
						하한(Lower)	상한(Upper)
전 체		2,001,674	10.50	0.013	0.13	10.48	10.53
업력	1년	520,297	10.24	0.024	0.24	10.19	10.28
	2년	402,369	10.45	0.034	0.33	10.39	10.52
	3년	308,413	11.82	0.036	0.30	11.75	11.89
	4년	241,327	9.08	0.028	0.30	9.02	9.13
	5년	206,614	11.06	0.039	0.35	10.98	11.14
	6년	174,111	11.71	0.052	0.44	11.61	11.81
	7년	148,543	8.98	0.037	0.41	8.91	9.05
업종	제조업	184,293	12.28	0.052	0.42	12.18	12.38
	광업	501	9.69	0.556	5.73	8.60	10.78
	건설업	67,294	12.78	0.076	0.59	12.63	12.93
	운수업	131,054	14.54	0.073	0.50	14.39	14.68
	출판·영상·정보	23,157	10.41	0.081	0.78	10.25	10.57
	사업서비스업	27,668	9.04	0.068	0.75	8.91	9.18
	전문·과학·기술	49,341	11.40	0.080	0.70	11.25	11.56
	보건·사회복지	51,032	12.27	0.079	0.65	12.12	12.43
	농·임·어업	798	14.52	0.632	4.35	13.28	15.76
	전기·가스·수도	395	12.78	0.720	5.64	11.36	14.20
	도·소매업	545,385	10.28	0.029	0.28	10.22	10.33
	숙박·음식점업	507,966	8.21	0.018	0.22	8.18	8.25
	금융·보험업	5,641	9.39	0.139	1.48	9.11	9.66
	예술·스포츠·여가	70,589	10.42	0.059	0.57	10.30	10.53
	하수·폐기물 처리업	3,035	11.37	0.240	2.11	10.90	11.84
	교육서비스업	104,446	10.28	0.050	0.49	10.18	10.38
	개인서비스업	154,622	10.47	0.043	0.41	10.39	10.56
	부동산·임대업	74,457	13.49	0.061	0.45	13.37	13.61
기업 형태	개인	1,786,138	10.07	0.013	0.13	10.04	10.09
	법인	215,536	14.13	0.061	0.43	14.01	14.25
창업자 성별	남성	1,231,407	11.38	0.018	0.16	11.35	11.42
	여성	770,267	9.10	0.019	0.20	9.07	9.14
창업자 연령	20대 이하	26,862	11.49	0.070	0.61	11.35	11.62
	30대	300,647	9.52	0.027	0.28	9.47	9.57
	40대	676,063	10.46	0.021	0.20	10.42	10.50
	50대	646,867	11.19	0.028	0.25	11.14	11.25
	60대 이상	351,234	10.10	0.029	0.29	10.04	10.16



부록3

# 이용 시 유의사항



## 1. 유사 통계와의 차이점

▣ 창업기업실태조사는 유사통계와 작성 범위·단위·규모 등에 차이가 있음

구분	창업기업 실태조사	1인 창조기업 실태조사	중소기업 실태조사
작성목적	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 창업기업의 성장 주기별 현황 및 특성 파악</li> <li>○ 창업 활성화 및 실효성 있는 지원정책 수립을 위한 기초자료 활용</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1인 창조기업의 현황, 창업 및 운영 경영실태 등을 파악</li> <li>○ 1인 창조기업 육성방안 및 정책수립 기초자료 활용</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 중소기업의 경영실적 및 인력 실태 파악</li> <li>○ 중소기업 지원시책 수립 및 구조개선을 위한 기초 자료 활용</li> </ul>
통계종류	일반·조사통계	일반·조사통계	지정·조사통계
작성범위	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전국 17개 시도 중소기업 중 창업에서 제외되는 업종 이외의 전산업을 영위하는 기업체로서 사업을 개시한 날부터 7년이 지나지 아니한 기업</li> <li>○ 산업중분류 기준, 71개 업종</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1인창조기업법 제2조에 의한 1인 창조기업</li> <li>○ 산업중분류 기준, 41개 업종</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기준연도 말 현재 종사자 수 5인 이상의 중소기업</li> <li>○ 산업대분류 기준, 제조업(C), 건설업(F), 서비스업(S~G)</li> </ul>
작성단위	기업체	사업체	기업체
작성규모	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 표본 6,000개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 표본 4,500개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 표본 20,000개 * 제조업 8,000개, 건설업 2,000개, 서비스업 10,000개</li> </ul>
공표범위	전국	전국(권역)	시도
조사항목	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 창업기업 일반현황           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기업명, 기업형태, 설립연월, 업종 등 7개 항목</li> </ul> </li> <li>○ 창업준비단계           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 창업자 일반정보, 창업전 직업 등 12개 항목</li> </ul> </li> <li>○ 창업실행단계           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 자금원천, 기술원천, 창업형태 등 13개 항목</li> </ul> </li> <li>○ 창업성장단계           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재무, 자금, 인력, 조직, 기술혁신 등 21개 항목</li> </ul> </li> <li>○ 창업지원정책           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지원사업 참여여부, 필요 지원정책 등 4개 항목</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기업일반현황           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업체 명, 기업형태, 설립연도, 자본금 등 12개 항목</li> </ul> </li> <li>○ 창업현황           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 성별, 출생연도, 학력, 창업전 경력 등 22개 항목</li> </ul> </li> <li>○ 기업운영현황           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3년간 재무현황, 손익분기점 도달 기간, 주요 매출원, 지식재산권 수 등 16개 항목</li> </ul> </li> <li>○ 1인 창조기업 지원정책           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1인 창조기업 해당 여부, 창업지원 사업 인지도, 필요 정책 등 7개 항목</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 업체개요           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경영조직형태, 대표자 성별, 기업 성장단계, 설립년도 등</li> </ul> </li> <li>○ 일반현황           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업장 현황, 수주현황, 투자실적, 하도급거래액 등</li> </ul> </li> <li>○ 인력실태           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 현 인원, 부족인원, 채용계획인원, 직종구분 등</li> </ul> </li> <li>○ 사회적책임 경영실태           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지속가능경영, 윤리경영, 책임경영, 인권경영 등</li> </ul> </li> <li>○ 재무제표 및 부속명세서           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재무상태표, 손익계산서, 공시원가 명세서 등</li> </ul> </li> </ul>

## 2. 유의 및 제약사항

- ▣ 본 통계는 조사를 통해 응답한 값을 기준으로 작성함에 따라, 유사 통계 결과 및 행정자료 통계 결과와는 차이가 발생할 수 있음
- ▣ 수록된 자료는 원자료에서 산출된 결과를 각각 반올림하였기 때문에 합계가 일치하지 않을 수도 있음
- ▣ 산업분류는 2015년 기준 경제총조사의 산업분류를 이용하였으며, 제9차 한국표준산업분류를 적용하였음

## 3. 보도자료에 수록된 산업분류 명칭 안내

- ▣ 본 자료는 표준산업분류상의 산업분류명을 아래와 같이 약칭으로 사용함

산업 대분류	본 자료에 수록된 산업분류 명	한국표준산업분류상 산업분류 명
A	농·임·어업	농업, 임업 및 어업
B	광업	광업
C	제조업	제조업
D	전기·가스·수도	전기, 가스, 증기 및 수도
E	하수·폐기물 처리업	하수·폐기물 처리, 원료재생 및 환경복원업
F	건설업	건설업
G	도·소매업	도매 및 소매업
H	운수업	운수업
I	숙박·음식점업	숙박 및 음식점업
J	출판·영상·정보	출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업
K	금융·보험업	금융 및 보험업
L	부동산·임대업	부동산업 및 임대업
M	전문·과학·기술	전문, 과학 및 기술 서비스업
N	사업서비스업	사업시설관리 및 사업지원 서비스업
P	교육서비스업	교육 서비스업
Q	보건·사회복지	보건업 및 사회복지 서비스업
R	예술·스포츠·여가	예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업
S	개인서비스업	협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업



## 2017년 창업기업 실태조사

---

발행인 | 강시우

발행일 | 2018년 02월

발행처 | 창업진흥원

[35209] 대전 서구 한밭대로 797 캐피탈타워 5층  
(둔산동 931)

전화 : 국번없이 1357

---

1. 본 출판물의 저작권은 창업진흥원에 있으며, 무단 복제 및 전재는 삼가주시기 바랍니다.
  2. 내용에 관한 문의는 창업진흥원 조사연구실로 연락해 주시기 바랍니다.  
(tel. 042-480-4366)
-