



2015년

# 1인 창조기업 실태조사



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

# 제 출 문

창업진흥원장 귀하

본 보고서를 2015년 10월 27일 귀 기관과 체결한 ‘1인 창조기업 실태조사’ 용역에 대한 최종 보고서로 제출합니다.

2016년 4월

수탁 기관 : NICE평가정보(주)

연구책임자 : 전 호 성 팀 장

참여연구원 : 박 재 원 차 장

민 지 현 과 장

노 민 욱 과 장

## 일러두기

1. 본 보고서는 2013년 12월 31일 기준 국내 사업체 중(통계청 전국사업체조사)을 통해 조사된 사업체 근거) 업종 및 종사자수를 기준으로 1인 창조기업에 해당하는 사업체에 대해 조사한 결과임
2. 본 조사의 조사 대상 단위는 '사업체'단위 개념이며, 본점 및 지점/공장 사업자 등을 포함한 '기업체' 단위와 차이가 발생할 수 있음
3. 본 보고서에 수록된 1인 창조기업 '일반 현황'은 조사시점인 2014년 12월 현재를 기준으로 한 것이며, 매출 등 재무항목은 2013년, 2014년, 2015년(추정), 종사자수는 2014년 12월 31일 및 2015년 12월 현재를 기준으로 하였음
4. 통계표의 모든 통계수치는 반올림상의 차이로 인해 세부항목의 합과 총계가 일치되지 않을 수도 있음
5. 해당 응답이 없는 항목(무응답)은 「—」로 표기하였으며, 단위 미만 「0.0」과 구분하였음
6. 복수응답은 여러개의 응답결과를 산술적으로 집계하여 분석하였음
7. 보고서 내용 문의 및 참고 사이트
  - 창업진흥원 창업기반본부 지식서비스창업부(042-480-4383)
  - 중소기업청 홈페이지([www.smba.go.kr](http://www.smba.go.kr)), 창업진흥원 홈페이지([www.kised.or.kr](http://www.kised.or.kr)) 게재

# -목차-

<b>제1장 조사결과 요약</b> .....	<b>1</b>
<b>제1절 조사 개요</b> .....	<b>1</b>
1. 조사 설계 .....	1
2. 조사방식 및 일정 .....	2
3. 통계작성 방식(총계 추정 및 무응답 대체) .....	2
<b>제2절 주요 조사결과</b> .....	<b>3</b>
1. 기업 일반현황 .....	3
2. 1인 창조기업 창업현황 .....	5
3. 기업운영 현황 .....	14
4. 1인 창조기업 인지도 및 지원정책 .....	21
 <b>제2장 조사의 개요</b> .....	 <b>27</b>
<b>제1절 조사 배경 및 목적</b> .....	<b>27</b>
1. 조사 배경 및 근거 .....	27
2. 조사 연혁 .....	27
3. 조사 목적 .....	27
<b>제2절 조사 대상 및 항목</b> .....	<b>28</b>
1. 조사 대상 .....	28
2. 조사 항목 .....	30
3. 주요 용어해설 .....	32
<b>제3절 조사 프로세스</b> .....	<b>34</b>
1. 조사 설계 .....	34
2. 진행 일정 .....	34
3. 자료의 처리 .....	36

## -목차-

<b>제4절 모집단 정의 및 표본설계</b> .....	<b>37</b>
1. 1인 창조기업 모집단 정의 .....	37
2. 모집단 분포 .....	37
가. 제조업 모집단 분포 .....	39
나. 출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업 모집단 분포 .....	40
다. 전문, 과학 및 기술 서비스업 모집단 분포 .....	41
라. 사업시설관리,사업지원/교육/예술,스포츠,여가 서비스업 모집단 분포 .....	42
3. 표본 설계 .....	43
가. 표본크기 결정 .....	43
나. 표본배분 .....	43
다. 표본추출 .....	44
라. 가중값 산정 .....	48
마. 추정식 .....	48
<b>제5절 무응답대체</b> .....	<b>50</b>
<b>제6절 응답 현황</b> .....	<b>51</b>
<b>제3장 조사 및 분석 결과</b> .....	<b>56</b>
<b>제1절 기업 일반현황</b> .....	<b>56</b>
1. 업종 .....	56
2. 지역 .....	58
3. 업력 .....	59
4. 조직형태 .....	60
5. 자본금 .....	61
6. 공동창업 여부 및 대표인원수 .....	62
<b>제2절 1인 창조기업 창업현황</b> .....	<b>63</b>
1. 대표자 성별 .....	63
2. 대표자 연령 .....	64
3. 대표자 최종 학력 .....	65
4. 대표자 전공 .....	66
5. 대표자 월평균 소득 .....	67

## -목차-

6. 창업이전 주요 경력 .....	68
7. 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성 .....	70
8. 이전 직장의 근무 직종 및 근무 기간 .....	71
9. 창업 경험 .....	72
10. 창업 당시와 최근의 창업 환경에 대한 생각 .....	73
11. 창업 동기 .....	75
12. 창업 조언 네트워크 .....	76
13. 창업 당시 애로사항 .....	78
14. 창업 준비 기간 .....	80
15. 창업 관련 교육 여부 .....	81
16. 창업/기업 경영 관련 교육 내용 .....	82
17. 창업자금 조달 금액 .....	83
18. 창업 후 첫 매출까지 소요기간 .....	84
19. 사무실 보유 여부 및 유지비용 .....	85
20. 사무실 유형 .....	86
<b>제3절 기업운영 현황 .....</b>	<b>87</b>
1. 기업 재무현황 .....	87
가. 매출액 .....	87
나. 수출여부 .....	88
다. 수출액 .....	89
라. 당기순이익 .....	90
마. 부채총계 .....	91
2. 손익분기점 .....	92
3. 주요 거래처 .....	93
4. 판로(거래처) 개척 방법 .....	94
5. 주요 매출원(매출유형) .....	96
6. 협력 기관/기업의 협력유형 .....	97
가. 대학(연구소) .....	98
나. 정부/공공기관 .....	99
다. 대기업 .....	100
라. 대기업 협력업체 .....	101

## -목차-

마. 중소기업 .....	102
바. 다른 1인 창조기업 .....	103
사. 외국기업 .....	104
아. 기타 .....	105
7. 종사자수('14년 12월 31일 기준) .....	106
가. 전체 종사자수 .....	106
나. 무급가족 종사자수 .....	107
다. 상용 근로자 .....	108
라. 임시/일용 근로자 .....	109
8. 종사자수('15년 12월 기준) .....	110
가. 전체 종사자수 .....	110
나. 무급가족 종사자수 .....	111
다. 상용 근로자 .....	112
라. 임시/일용 근로자 .....	113
9. 지식재산권 .....	114
가. 국내 출원 .....	114
나. 국내 등록 .....	115
다. 해외 출원 .....	116
라. 해외 등록 .....	117
10. 사업운영계획 .....	118
가. 향후 1년 이내 사업운영 계획 .....	118
나. 업종변경 또는 폐업이유 .....	119
11. 향후 6개월 이내 인력 확충 계획 및 인원 .....	121
가. 인력 확충 계획 .....	121
나. 충원 계획 인원 .....	122
12. 취득(계획) 기업인증 .....	123
13. 향후 10년 내 필요 기술 분야 .....	124
14. 필요 IT 기술 .....	126
15. 경영시 애로사항 .....	127

# -목차-

제4절 1인 창조기업 인지도 및 지원정책 .....	129
1. 인지도 .....	129
2. 1인 창조기업 지원사업 인지도 .....	130
3. 1인 창조기업 지원사업 인지 경로 .....	131
4. 지원받은 1인 창조기업 및 창업지원사업 만족도 .....	132
5. 1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유 .....	135
6. 1인 창조기업 육성 필요 정책 .....	136
제4장 전년 조사와의 추이비교 .....	141
제1절 비교 개요 .....	141
제2절 비교 결과 .....	142
[부록1 : 통계표] .....	155
[부록2 : 조사표] .....	207

## - 표 목 차 -

[표 1-1] '14년, '15년 창업 조달 방법 비교 .....	12
[표 1-2] '14년, '15년 종사자수 비교 .....	18
[표 2-1] 1인창조기업의 범위(1인 창조기업 육성에 관한 법률 시행령) .....	8·2
[표 2-2] 주요 조사 내용 .....	03
[표 2-3] 세부 추진 내용 .....	43
[표 2-4] 산업 대분류별 모집단 분포 .....	83
[표 2-5] 제조업 모집단 분포 .....	93
[표 2-6] 출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업 모집단 분포 .....	04
[표 2-7] 전문, 과학 및 기술 서비스업 모집단 분포 .....	14
[표 2-8] 사업시설관리 및 사업지원/교육/예술, 스포츠 및 여가 관련 서비스업 모집단 분포 .....	24
[표 2-9] 표본배분 .....	54
[표 2-10] 표본배분 .....	54
[표 2-11] 대분류별 표본의 크기 .....	64
[표 2-12] 권역별 대분류별 표본의 크기 .....	64
[표 2-13] 업종별 허용오차 .....	74
[표 2-14] 업종별 성별 표본의 크기 및 허용오차 .....	74
[표 2-15] 응답 현황 .....	15
[표 3-1] 업종 .....	65
[표 3-2] 세부 업종별 .....	75
[표 3-3] 지역 .....	85
[표 3-4] 업력 .....	95
[표 3-5] 조직형태 .....	06
[표 3-6] 자본금 .....	16
[표 3-7] 공동창업 여부 및 등록인원수 .....	26
[표 3-8] 대표자 성별 .....	36
[표 3-9] 대표자 연령 .....	46
[표 3-10] 대표자 최종 학력 .....	56
[표 3-11] 대표자 전공 .....	66
[표 3-12] 대표자 월평균 소득 .....	76

## -표목차-

[표 3-13] 창업이전 주요 경력 .....	96
[표 3-14] 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성 .....	07
[표 3-15] 이전 직장의 근무 직종 및 근무 기간 .....	17
[표 3-16] 창업 경험 .....	27
[표 3-17] 창업 당시와 최근의 창업 환경에 대한 생각(7점 척도) .....	3· 7
[표 3-18] 창업에 대한 생각 분포 .....	47
[표 3-19] 창업동기(1+2순위) .....	5·
[표 3-20] 창업 조언 네트워크(복수응답)계속 .....	7· 7
[표 3-21] 창업 조언 네트워크(복수응답) .....	7· 7
[표 3-22] 창업 당시 애로사항(1+2+3순위)계속 .....	9·
[표 3-23] 창업 당시 애로사항(1+2+3순위) .....	9·
[표 3-24] 창업 준비기간 .....	08
[표 3-25] 창업 관련 교육 여부 .....	18
[표 3-26] 창업/기업 경영 관련 교육 내용 .....	28
[표 3-27] 창업자금 조달 금액 .....	38
[표 3-28] 창업 후 첫 매출까지 소요기간 .....	48
[표 3-29] 사무실 보유 여부 및 유지비용 .....	58
[표 3-30] 사무실 유형 .....	68
[표 3-31] 매출액 .....	78
[표 3-32] 수출여부 .....	88
[표 3-33] 수출액 .....	98
[표 3-34] 당기순이익 .....	09
[표 3-35] 부채총계 .....	19
[표 3-36] 손익분기점 도달 기간 .....	29
[표 3-37] 주요 거래처(1+2순위) .....	3·
[표 3-38] 판로(거래처) 개척 방법(1+2순위) .....	5·
[표 3-39] 주요 매출원(매출유형) .....	6· 9
[표 3-40] 협력유형 .....	79
[표 3-41] 대학(연구소)의 협력유형(복수응답) .....	8· 9

## - 표 목 차 -

[표 3-42] 정부/공공기관의 협력유형(복수응답) .....	9-9
[표 3-43] 대기기업의 협력유형(복수응답) .....	10
[표 3-44] 대기기업 협력업체의 협력유형(복수응답) .....	11
[표 3-45] 중소기업의 협력유형(복수응답) .....	21
[표 3-46] 다른 1인 창조기업의 협력유형(복수응답) .....	31
[표 3-47] 외국기업의 협력유형(복수응답) .....	41
[표 3-48] 기타 협력유형(복수응답) .....	51
[표 3-49] 전체 종사자수 .....	10
[표 3-50] 무급가족 종사자수 .....	10
[표 3-51] 상용 근로자 .....	18
[표 3-52] 임시/일용 근로자 .....	9
[표 3-53] 전체 종사자수 .....	10
[표 3-54] 무급가족 종사자수 .....	11
[표 3-55] 상용 근로자 .....	12
[표 3-56] 임시/일용 근로자 .....	3
[표 3-57] 국내 출원 .....	14
[표 3-58] 국내 등록 .....	15
[표 3-59] 해외 출원 .....	16
[표 3-60] 해외 등록 .....	17
[표 3-61] 사업운영계획 .....	18
[표 3-62] 업종변경 또는 폐업이유(1+2+3순위)계속 .....	0-2
[표 3-63] 업종변경 또는 폐업이유(1+2+3순위) .....	0-2
[표 3-64] 인력 확충 계획 .....	12
[표 3-65] 충원 계획 인원 .....	12
[표 3-66] 취득(계획) 기업인증 .....	31
[표 3-67] 향후 10년 내 필요 기술 분야 .....	3
[표 3-68] 향후 10년 내 필요 기술 분야 .....	3
[표 3-69] 필요 IT 기술 .....	4

## - 표 목 차 -

[표 3-70] 경영시 애로사항(1+2+3순위)계속 .....	82
[표 3-71] 경영시 애로사항(1+2+3순위) .....	82
[표 3-72] 1인 창조기업 해당 여부 인지도 .....	9
[표 3-73] 1인 창조기업 지원사업 인지도 .....	9
[표 3-74] 1인 창조기업 지원사업 인지 경로 .....	9
[표 3-75] 창업지원사업 만족도 .....	13
[표 3-76] 창업지원사업 만족도 .....	13
[표 3-77] 1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유 .....	3
[표 3-78] 1인 창조기업 육성 필요 정책 .....	3
[표 3-79] 1인 창조기업 육성 필요 정책 .....	3

# -그림목차-

[그림 1-1] '14년, '15년 조직형태 비교 .....	4
[그림 1-2] '14년, '15년 대표자 성별 비교 .....	6
[그림 1-3] 연령 분포 및 업종별 평균 연령 .....	6
[그림 1-4] '14년, '15년 연령 비교 .....	7
[그림 1-5] 대표자 학력 .....	7
[그림 1-6] '14년, '15년 학력 비교 .....	8
[그림 1-7] 창업동기 .....	9
[그림 1-8] '14년, '15년 창업동기 비교 .....	10
[그림 1-9] '14년, '15년 창업 시 애로사항 비교 .....	11
[그림 1-10] '14년, '15년 창업 준비기간 비교 .....	11
[그림 1-11] 창업 조달 금액 .....	21
[그림 1-12] 매출액 .....	51
[그림 1-13] '14년, '15년 손익분기점 도달 여부 비교 .....	16
[그림 1-14] '14년, '15년 주요 거래처 비교 .....	16
[그림 1-15] '14년말 기준 종사자수 .....	7
[그림 1-16] '15년말 기준 종사자수 .....	8
[그림 1-17] '14년도, '15년도 경영 시 애로사항 비교 .....	20
[그림 1-18] 창조기업 해당 여부 인지도 .....	12
[그림 1-19] 창조기업 지원사업 인지도 .....	22
[그림 1-20] 창조기업 및 창업지원사업 참여도 및 만족도 .....	22
[그림 1-21] 1인 창조기업 육성 필요 정책 .....	32
[그림 2-1] 자료의 처리 .....	63
[그림 3-1] 업종 .....	65
[그림 3-2] 지역 .....	85
[그림 3-3] 업력 .....	95
[그림 3-4] 조직 형태 .....	06
[그림 3-5] 자본금 .....	16
[그림 3-6] 공동창업 여부 및 등록인원수 .....	26
[그림 3-7] 대표자 성별 .....	36
[그림 3-8] 대표자 연령 .....	46

# -그림목차-

[그림 3-9] 대표자 최종 학력 .....	56
[그림 3-10] 대표자 전공 .....	66
[그림 3-11] 대표자 월평균 소득 .....	76
[그림 3-12] 창업이전 주요 경력 .....	86
[그림 3-13] 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성 .....	07
[그림 3-14] 이전 직장의 근무 직종 및 근무 기간 .....	17
[그림 3-15] 창업 경험 .....	27
[그림 3-16] 창업 당시와 최근의 창업 환경에 대한 생각(7점 척도) .....	3·7
[그림 3-17] 창업에 대한 생각 분포(%) .....	4·7
[그림 3-18] 창업동기(1순위, 1+2순위) .....	5·
[그림 3-19] 창업 조언 네트워크 .....	67
[그림 3-20] 창업 당시 애로사항(1순위, 1+2+3순위) .....	8·
[그림 3-21] 창업 준비기간 .....	08
[그림 3-22] 창업 관련 교육 여부 .....	18
[그림 3-23] 창업/기업 경영 관련 교육 내용 .....	28
[그림 3-24] 창업자금 조달 금액 .....	38
[그림 3-25] 창업 후 첫 매출까지 소요기간 .....	48
[그림 3-26] 사무실 보유 여부 및 유지비용 .....	58
[그림 3-27] 사무실 유형 .....	68
[그림 3-28] 매출액 .....	78
[그림 3-29] 수출여부 .....	88
[그림 3-30] 수출액 .....	98
[그림 3-31] 당기순이익 .....	09
[그림 3-32] 부채총계 .....	19
[그림 3-33] 손익분기점 도달 기간 .....	29
[그림 3-34] 주요 거래처 .....	39
[그림 3-35] 판로(거래처) 개척 방법 .....	4·9
[그림 3-36] 주요 매출원(매출유형) .....	6·9
[그림 3-37] 협력유형 .....	79

## -그림목차-

[그림 3-38] 대학(연구소)의 협력유형 .....	8-9
[그림 3-39] 정부/공공기관의 협력유형 .....	9-9
[그림 3-40] 대기업의 협력유형 .....	10
[그림 3-41] 대기업 협력업체의 협력유형 .....	10
[그림 3-42] 중소기업의 협력유형 .....	10
[그림 3-43] 다른 1인 창조기업의 협력유형 .....	0
[그림 3-44] 외국기업의 협력유형 .....	10
[그림 3-45] 기타 협력유형 .....	10
[그림 3-46] 전체 종사자수 .....	10
[그림 3-47] 무급가족 종사자수 .....	10
[그림 3-48] 상용 근로자 .....	10
[그림 3-49] 임시/일용 근로자 .....	0
[그림 3-50] 전체 종사자수 .....	10
[그림 3-51] 무급가족 종사자수 .....	11
[그림 3-52] 상용 근로자 .....	12
[그림 3-53] 임시/일용 근로자 .....	3
[그림 3-54] 국내 출원 .....	14
[그림 3-55] 국내 등록 .....	15
[그림 3-56] 해외 출원 .....	16
[그림 3-57] 해외 등록 .....	17
[그림 3-58] 사업운영계획 .....	18
[그림 3-59] 업종변경 또는 폐업이유 .....	19
[그림 3-60] 인력 확충 계획 .....	12
[그림 3-61] 충원 계획 인원 .....	12
[그림 3-62] 취득(계획) 기업인증 .....	31
[그림 3-63] 향후 10년 내 필요 기술 분야 .....	4
[그림 3-64] 필요 IT 기술 .....	0
[그림 3-65] 경영시 애로사항 .....	12

## -그림목차-

[그림 3-66] 1인 창조기업 해당 여부 인지도 .....	9
[그림 3-67] 1인 창조기업 지원사업 인지도 .....	9
[그림 3-68] 1인 창조기업 지원사업 인지 경로 .....	9
[그림 3-69] 창조기업 및 창업지원사업 참여도 및 만족도 .....	12
[그림 3-70] 창업지원사업 만족도 .....	13
[그림 3-71] 1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유 .....	3
[그림 3-72] 1인 창조기업 육성 필요 정책 .....	6







# 1장. 조사결과 요약

## 제1장 조사결과 요약

### 제1절 조사 개요

#### 1. 조사 설계

- ◆ 모집단 : 전국사업체조사(13년 명부) 1인 창조기업 업종(41개)의 1인 사업체 249,774개
- ◆ 조사표본 : 업종별 / 지역별 3,500개 추출
- ◆ 조사문항 : 기업 일반현황, 1인 창조기업 창업현황, 기업운영 현황,  
1인 창조기업 인지도 및 지원정책
- ◆ 조사방식 : 방문면접조사, 응답자 요청 시 e-mail/fax조사 보완적으로 활용
- ◆ 조사기간 : 16. 02. 02~16. 03. 31 업종별/지역별 3,500개 추출

#### □ (모집단)

- 1인 창조기업은 아래와 같이 종업원수와 업종을 기준으로 구분 및 정의됨
  - 창의성과 전문성을 갖춘 1인이 상시근로자 없이 대통령령으로 정하는 지식서비스업, 제조업 등을 영위하는 자
  - 한국표준산업분류체계상 중분류 41개 업종(2012년 10월 5일에 5개 업종, 2013년 9월 23일에 1개 업종 추가 지정, 2015년 1인 창조기업 육성에 관한 법률 시행령에 의한 대상 업종 변경)
- 위 정의에 따라, 2013년 12월 31일 기준 통계청 전국사업체조사에 등록된 사업체 중 해당 41개 업종에 해당하는 사업체 및 전체 종업원수가 1인인 사업자를 추출하여 모집단으로 정의

#### □ (표본설계)

- 정규화된 표본설계 범위 내에서 분산을 최대로 하는  $p=0.5$ 를 이용하여 표본배분을 실시하였고, 1인 창조기업 업종별 특성을 반영하여 표본크기를 결정하기 위해 허용오차를 활용하여 Neyman할당을 적용
- 17개(광역시도) X 41개(산업 중분류)한 697개 층에서 단순임의계통추출을 이용해 표본을 추출함

□ (조사문항)

- 기업 일반현황, 1인 창조기업 창업현황, 기업운영 현황, 1인 창조기업 인지도 및 지원정책 등

2. 조사 방식 및 일정

□ (조사방식)

- 방문면접조사, 응답자 요청 시 e-mail/fax조사 보완적으로 활용

□ (조사기간)

- 2016년 02월 02일 ~ 2016년 03월 31일

3. 통계작성 방식(총계 추정 및 무응답 대체)

- 조사결과에 의한 총계 추정 후 통계작성
- 총 종사자, 총 매출규모 등의 총계 추정을 위해 비중 값도 모두 총계 추정함
- '표본추출' 또는 '무응답 대체'로 조정된 값을 보정하기 위해 가중값 계산

## 제2절 주요 조사결과

### 1. 기업 일반현황

- ◆ 1인 창조기업은 대부분 개인사업체(90.9%)로 평균 업력 10.7년
- ◆ 지역별로는 수도권이 가장 큰 비중을 차지 45.2%, 업종은 제조업 33.0%
- ◆ 자본금은 평균 46.6백만원, 공동창업은 1.1%에 불과

#### □ (지역)

- 수도권(서울 및 경기/인천) 이 45.2% 가장 큰 비중을 차지함 (서울 22.4%, 경기/인천 22.8%)

#### □ (업종)

- 제조업이 가장 큰 비중을 차지 33.0%, 교육서비스업(26.4%), 수리업(23.3%) 순임

#### □ (업력)

- 평균 업력은 10.7년이며, 10년 이상의 창업기업이 42.5%를 차지
- 수리업(15년)이 상대적으로 다른 업종에 비해 높음

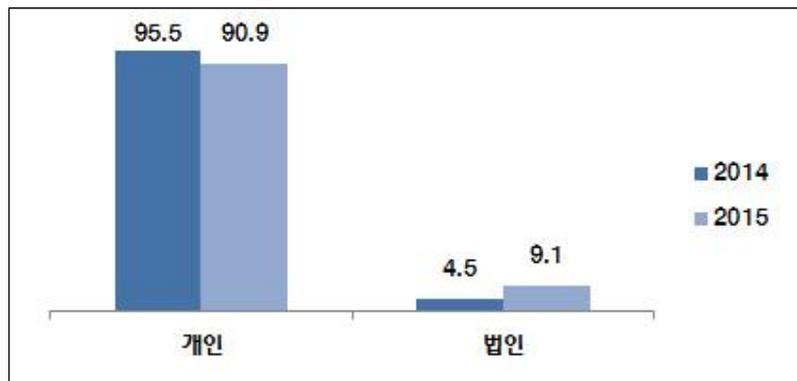
□ (조직형태)

- 혼자서 사업을 영위하는 1인 창조기업의 특성상 개인사업체(90.9%)가 대다수 차지, 법인사업체는 9.1%

※ (조직형태 전년도 비교)

- '14년도와 '15년도 1인 창조기업의 조직형태 모두 개인사업체가 약 90% 이상으로 나타남

[그림 1-1] '14년, '15년 조직형태 비교



□ (자본금)

- 평균 자본금은 46.6백만원

□ (공동창업 여부 및 대표인원수)

- 공동창업은 1.1%이며, 대부분 단독창업 98.9%, 공동대표는 평균 1.7명

## 2. 1인 창조기업 창업현황

- ◆ 남성이 71.1%, 여성 28.9%, 반면 교육서비스업은 여성(54.9%)이 높음
- ◆ 평균 연령은 51세, 학력은 대졸이상(50.6%)이 절반 이상임
- ◆ 전공은 기타를 제외한 공학계열(20.4%)이 가장 많았으며, 월평균소득은 197.9만원
- ◆ 이전 주요 경력으로는 중소기업 근무(49.7%) 경력, 사업체 운영(17.3%) 순
- ◆ 이전 근무 직종은 경영관리직(22.6%)이 가장 많았으며, 평균 15년 근무
- ◆ 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성은 78.0%
- ◆ 1인 창조기업의 29.1%가 평균 1.5회의 창업경험
- ◆ 창업에 대한 생각은 대부분 보통(4점) 미만으로 나타남(7점척도)  
\*창업에 대한 사회적 인식이 좋아짐(3.8점), 창업 여건이 좋아짐(3.4점),  
주위/대중매체를 통해 성공적인 창업에 대한 이야기를 자주 들음(3.5점)
- ◆ 창업동기는 적성과 능력발휘(50.1%), 높은 소득을 위해(11.4%) 순
- ◆ 창업 조언네트워크는 배우자, 친척, 친구 외 (40.1%), 동일사업경험자(20.7%) 순
- ◆ 자금조달(53.9%), 사무실/작업공간확보(10.2%) 등이 창업 시 큰 애로사항
- ◆ 창업을 준비하는 기간은 평균 9개월이며, 창업 관련 교육을 받은 비율은 22.9%로  
교육 내용으로는 창업경영이해(80.9%), 창업환경이해(49.2%), 기업가 정신제고  
(41.1%) 순으로 교육기간은 평균 3개월임
- ◆ 창업 자본의 조달 방법 및 금액은 전체 자본금 46.6백만원에서 자기자금 34.6백만원  
(74.3%)을 제외하고 민간금융융자 4.5백만원(9.7%), 친구/친인척 3.8백만원(8.1%)순
- ◆ 창업 후 첫 매출까지는 평균 4개월 소요
- ◆ 사무실은 94.2%가 보유하고 있으며, 월 평균 유지비용은 평균 80.8만원임
- ◆ 사무실 유형은 민간임대시설 63.8%, 자가소유 16.5% 순

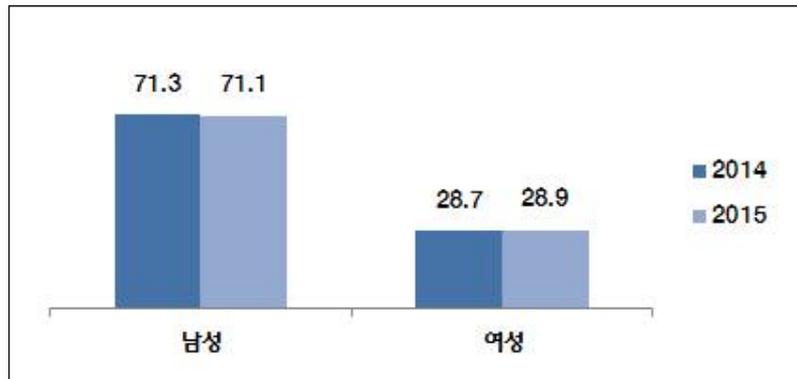
□ (성별)

○ 남성 71.1%, 여성 28.9%, 다만 교육서비스업의 경우 여성 비중(54.9%)이 높음

※ (성별 전년도 비교)

○ '15년도 대표자 성별은 전년도와 유사함

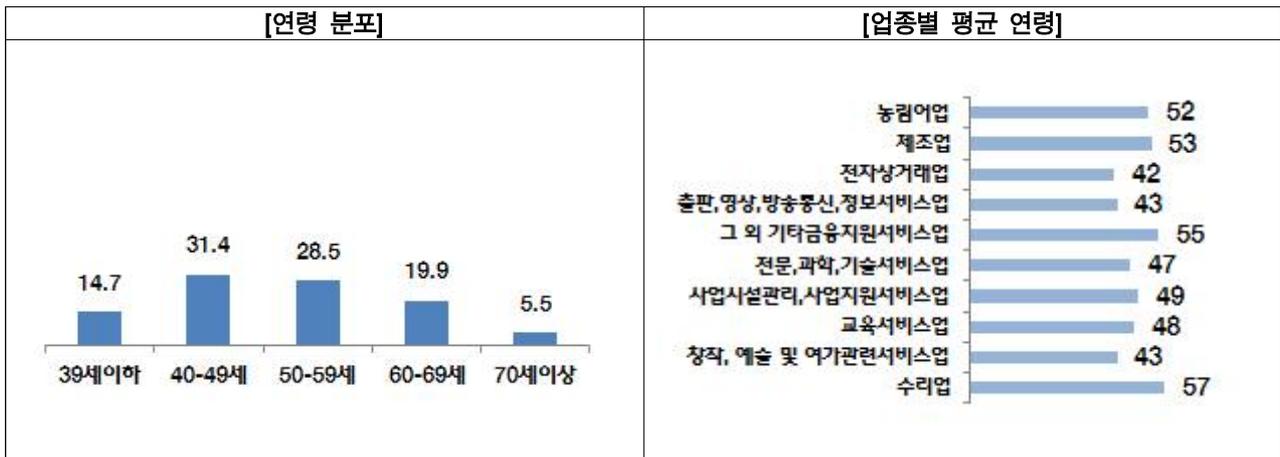
[그림 1-2] '14년, '15년 대표자 성별 비교



□ (연령)

○ 평균 연령은 51세이며, 40~49세(31.4%)가 가장 많음

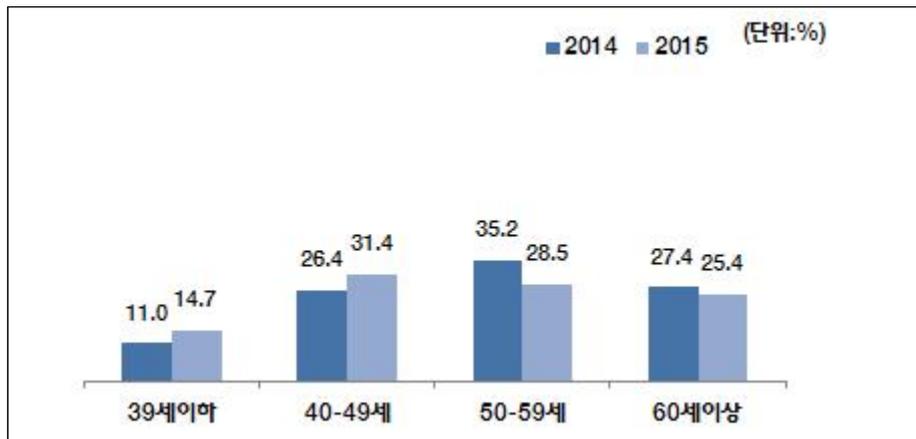
[그림 1-3] 연령 분포 및 업종별 평균 연령



※ (연령 전년도 비교)

- '14년도와 '15년도 대표자 연령 결과 '14년도에는 50~59세가 가장 큰 비중을 차지했으나, '15년도에는 40-49세 연령의 비중이 가장 높았으며 다음으로 '15년도는 50~59세 (31.4%), '14년도는 60세 이상(27.4%)이 그 다음 순으로 나타남

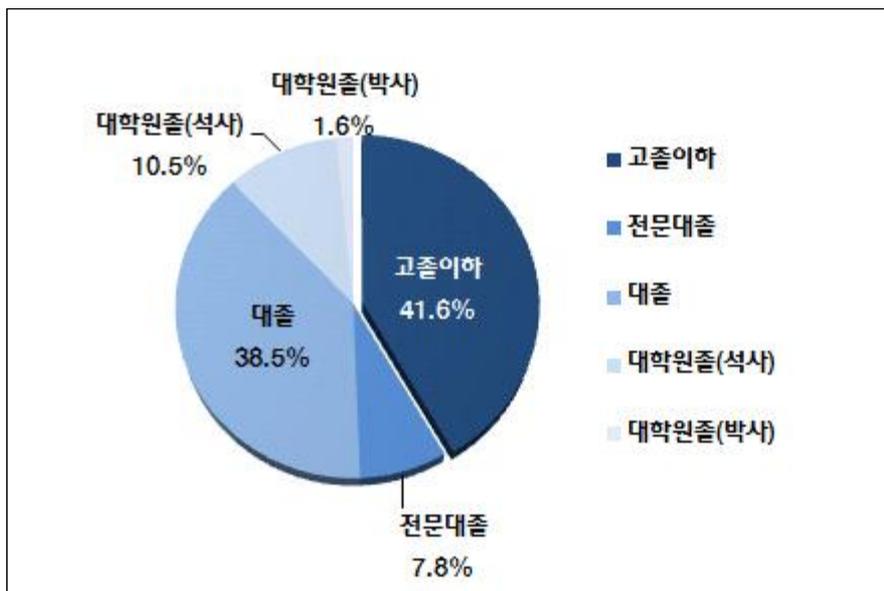
[그림 1-4] '14년, '15년 연령 비교



□ (학력)

- 대졸(대학원 포함) 이상이 전체의 50.6%를 차지하는 것으로 나타남

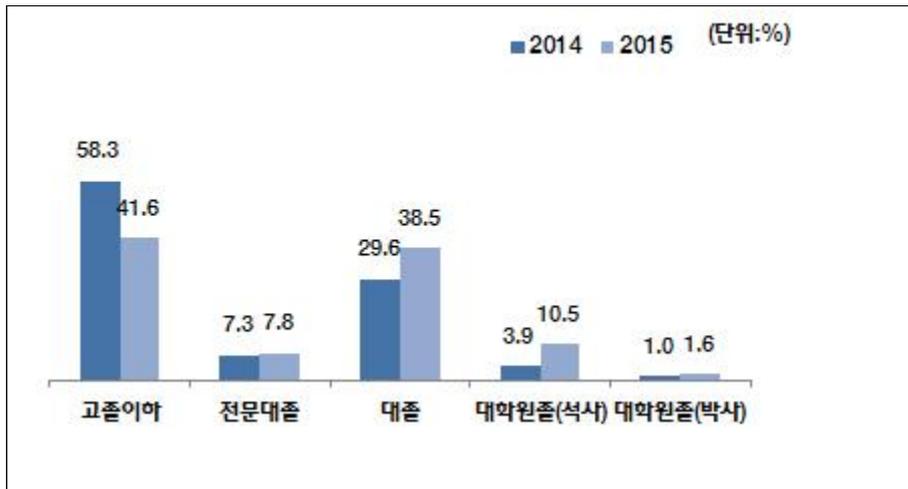
[그림 1-5] 대표자 학력



※ (학력 전년도 비교)

- '14년도와 '15년도 대표자 학력 결과 '14년도, '15년도 모두 고졸이하가 높았으나 '15년도에는 고졸이하의 비중은 크게 낮아지고 대졸 이상의 비중이 증가함

[그림 1-6] '14년, '15년 학력 비교



□ (전공)

- 기타(34.4%)를 제외한 공학계열(20.4%)이 가장 큰 비중을 차지, 인문사회계열(15.5%), 예체능계열(15.1%), 상경제열(9.5%) 순임

□ (대표자 월평균소득)

- 대표자의 월평균 소득은 197.9만원이며, 200만원 미만(32.4%)이 가장 많은 비중 차지

□ (창업이전 주요경력)

- 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성은 78.0%
- 이전 주요경력은 중소기업 근무경력 49.7%이 가장 많은 비중 차지, 다음으로 사업체 운영 17.3%
- 직장 근무기간은 평균 15년이며 근무 직종은 경영관리직(22.6%)이 가장 높음

□ (과거 창업경험)

- 1인 창조기업의 29.1%가 평균 1.5회의 창업경험

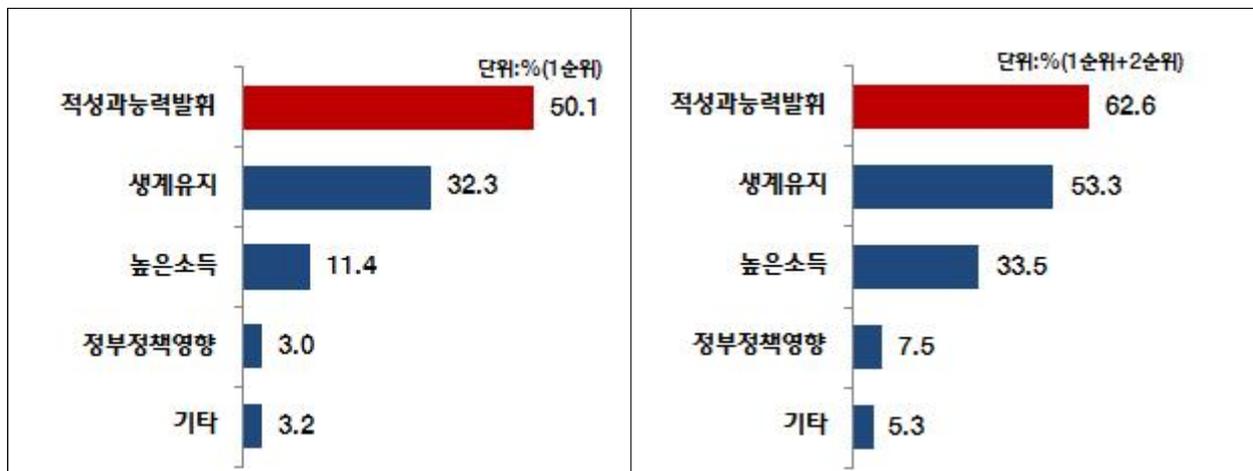
□ (창업에 대한 생각)

- 창업에 대한 사회적 인식이 좋아짐(3.8점), 창업 여건이 좋아짐 (3.4점), 주위/대중매체를 통한 성공창업에 소식을 자주 접함(3.5점)으로 3문항 모두 질문에 동의하는 정도가 보통(4점) 미만으로 나타남

□ (창업동기)

- 적성과 능력발휘 50.1%가 가장 높은 비중을 차지하며, 생계유지 32.3%, 높은 소득 11.4%, 정부정책영향 3.0%순
- 1+2+3순위 복수응답 결과 역시 적성과 능력발휘 62.6%로 가장 높은 비중을 차지하며, 생계유지 53.3%, 높은소득 33.5%, 정부정책영향 7.5%순임

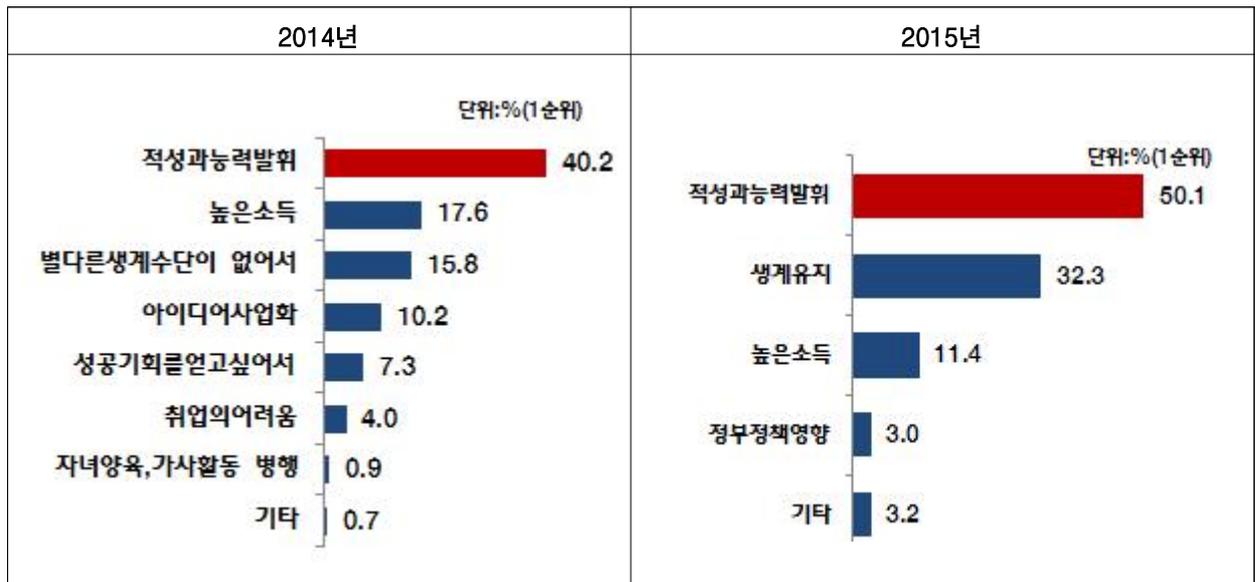
[그림 1-7] 창업동기



※ (창업동기 전년도 비교)

- '14년, '15년 창업동기 1순위 비교 결과 2개년 모두 '적성과 능력발휘'가 가장 높게 나타났으나 '14년도에는 '높은소득'(17.6%), '생계유지(15.8%)로 '15년도 생계유지(32.3%), 높은소득(11.4%)와 순위에 차이가 있는 것으로 나타남

[그림 1-8] '14년, '15년 창업동기 비교



□ (창업 조인네트워크)

- 배우자, 친척, 친구 외(40.1%), 동일사업경험자(20.7%) 순임

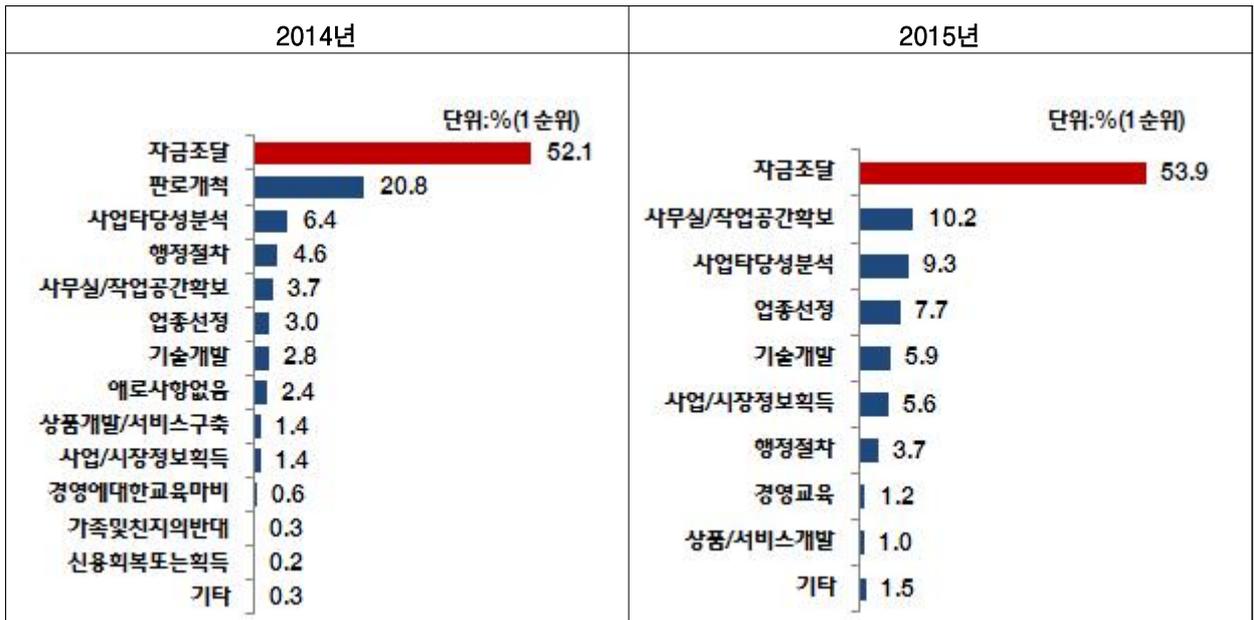
□ (창업 당시 애로사항)

- 자금조달 53.9%이 가장 높은 비중을 차지하며, 사무실/작업공간확보 10.2%, 사업타당성분석 9.3%, 업종선정 7.7%, 기술개발 5.9% 순

※ (창업 시 애로사항 전년도 비교)

○ '14년도와 '15년도 창업 시 애로사항 1순위 모두 자금조달이 가장 높은 것으로 나타남

[그림 1-9] '14년, '15년 창업 시 애로사항 비교



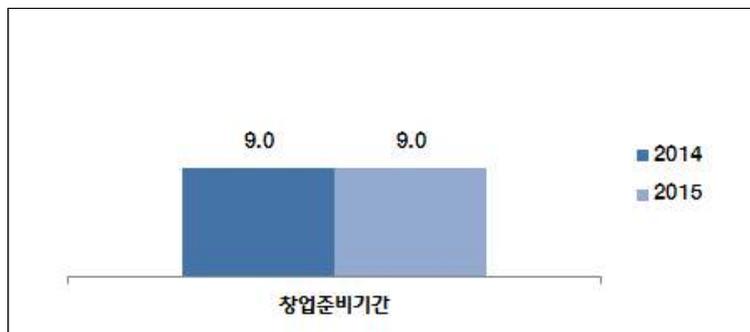
□ (창업 준비기간)

○ 평균 9개월의 준비기간, 3개월 미만이 30.4%로 가장 높은 비중

※ (창업 준비기간 전년도 비교)

○ '14년도는 9개월, '15년도도 동일하게 9개월로 나타남

[그림 1-10] '14년, '15년 창업 준비기간 비교



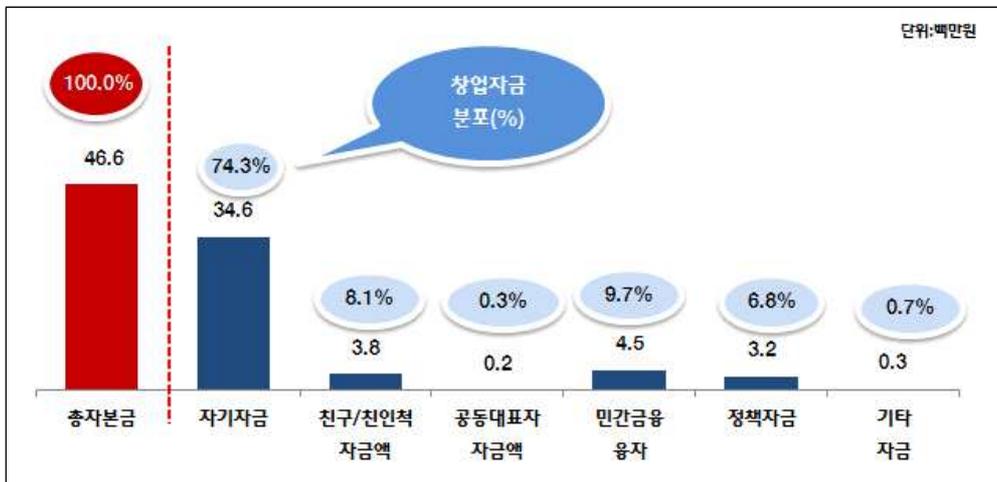
□ (창업교육)

- 창업교육을 받은 업체는 22.9%로 교육 내용은 창업경영이해(80.9%)가 가장 많았고, 교육/훈련기간은 평균 3개월 소요됨

□ (창업 조달 금액)

- 창업 조달 방법은 자기자금을 제외한 민간금융용자(9.7%)가 가장 높음
- 총 자본금 46.6백만원에서 자기자금이 가장 많은 34.6백만원(74.3%)이며, 나머지 조달 금액은 민간금융용자 4.5백만원(9.7%), 친구/친인척 3.8백만원(8.1%) 순

[그림 1-11] 창업 조달 금액



※ (창업 조달 방법 전년도 비교)

- '14년과 '15년 창업 조달 방법 결과 모두 자기자본이 가장 높게 나타났고, 다음으로 민간금융 용자, 친구/친인척 자금 순으로 나타났으나 '15년도에는 민간금융의 비중이 줄고 자기자본의 비중이 증가함

[표 1-1] '14년, '15년 창업 조달 방법 비교

(단위 : %)

구분	전체	자기자본	친구/친인척	공동대표자	민간금융	정책자금	기타
'14년 조사	100.0	68.9	9.2	0.2	18.3	2.5	0.9
'15년 조사	100.0	74.3	8.1	0.3	9.7	6.8	0.7

□ (창업 후 첫 매출까지 소요기간)

- 평균 4개월로 나타났으며, 업종별로는 그 외 기타금융지원서비스업이 가장 짧은 2개월 소요

□ (사무실 보유 및 유지비용)

- 사무실은 94.2%가 보유하고 있으며, 월 평균 유지비용은 평균 80.8만원
- 5.8%는 재택근무

□ (사무실 유형)

- 민간임대시설(68.3%)이 가장 많으며, 자가소유(16.5%) 등 순

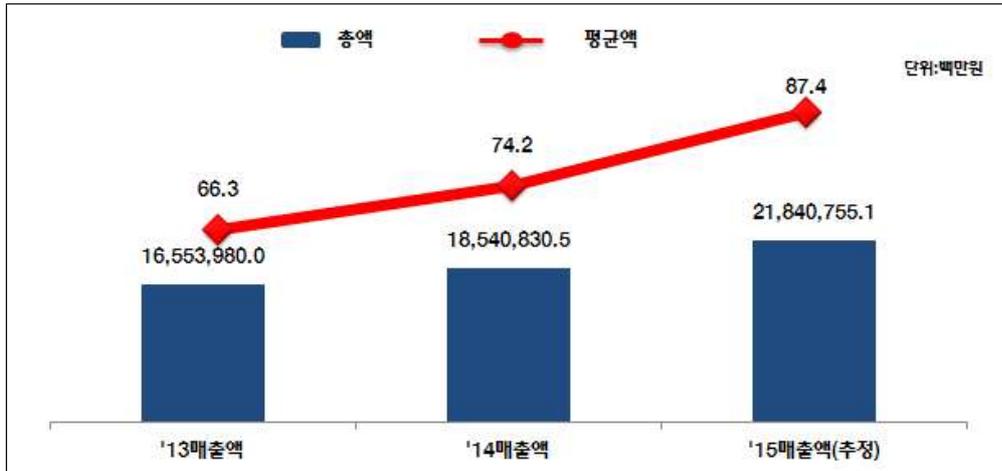
### 3. 기업운영 현황

- ◆ 매출액은 '13년 평균 66.3백만원, '14년 74.2백만원, '15년(추정) 87.4백만원으로 최근 3년 동안 소폭 증가세
- ◆ 수출업체는 전체 2.6%에 불과  
수출액은 '13년 평균 57.3천달러, '14년 56.7천달러, '15년(추정) 61.9천달러
- ◆ 당기순이익은 '13년 평균 16.5백만원, '14년 17.3백만원, '15년(추정) 19.8백만원
- ◆ 부채총계는 '13년 평균 17.9백만원, '14년 26.0백만원, '15년(추정) 29.8백만원
- ◆ 손익분기점 도달 업체는 71.2%, 도달기간은 평균 2년
- ◆ 주요거래처는 소비자 65.9%, 중소기업 17.4%, 정부 또는 공공기관 7.0% 순
- ◆ 판로(거래처) 개척 방법은 직접판매(매장보유) 47.0%, 지인소개 23.5% 순
- ◆ 주요 매출원은 서비스판매 61.3%, 제품판매 36.0%순
- ◆ 협력 관계로는 중소기업과 정부/공공기관이 가장 많고, 중소기업의 협력 유형은 기술협력 54.0%, 정부/공공기관은 기술협력 47.4%
- ◆ 14년말 기준 전체 종사자수는 1.58명으로 남성 66.6%, 여성 33.4%
- ◆ 15년말 기준 전체 종사자수는 1.77명으로 남성 63.6%, 여성 36.4%
- ◆ 지식재산권은 국내 출원 4.12건, 국내 등록 4.03건, 해외 출원 1.89건, 해외 등록 2.39건
- ◆ 사업운영계획은 현행유지 67.5%, 사업규모확장 23.3%, 폐업 7.8%, 업종변경 1.5%  
업종변경 또는 폐업이유는 수익성악화 54.5%, 경기불황 16.0%
- ◆ 인력확충계획 업체는 65.2%로 평균 2.4명 충원 계획
- ◆ 취득(계획) 기업인증은 벤처기업이 10.3%, 기술혁신형기업(이노비즈) 4.4% 순
- ◆ 향후 10년 내 필요 기술 분야는 지식서비스 9.7%, 3D 8.0%, ICT 6.8% 순으로 ICT 융합기술 이용시 필요 IT 기술로는 스마트서비스 42.6%, 기반SW기술 34.0% 순임
- ◆ 경영시 애로사항은 판매확보(거래처) 33.1%, 운영자금부족 28.6% 순임

□ (매출액)

- 매출액은 '13년 평균 66.3백만원, '14년 74.2만원, '15년(추정) 87.4만원으로 최근 3년 동안 소폭 증가세

[그림 1-12] 매출액



□ (수출액)

- 수출업체는 전체 2.6%에 불과함
- 수출액은 '13년 평균 57.3천달러, '14년 56.7천달러, '15년(추정) 61.9천달러

□ (당기순이익)

- 당기순이익은 '13년 평균 16.5백만원, '14년 17.3백만원, '15(추정) 19.8백만원
- '15년 당기순이익은 다소 늘어날 것으로 추정

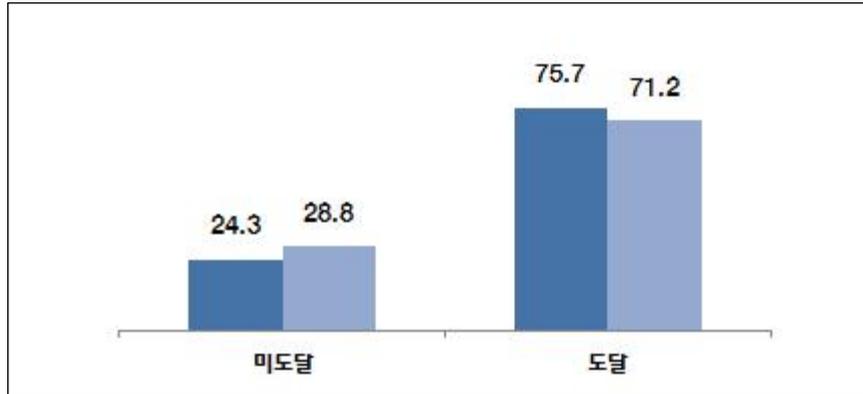
□ (부채총계)

- 부채총계는 '13년 평균 17.9백만원, '14년 26.0백만원, '15년(추정) 29.8백만원
- '15년 부채총계는 증가할 것으로 추정

※ (손익분기점 전년도 비교)

- 손익분기점 도달업체는 71.2%, 도달 기간은 평균 2년
- '14년도와 '15년도 손익분기점 도달업체는 각각 75.7%, 71.2%로 나타났고, 도달 기간은 '14년도 2년 2개월, '15년도 2년으로 '15년도에서 다소 짧아짐

[그림 1-13] '14년, '15년 손익분기점 도달 여부 비교



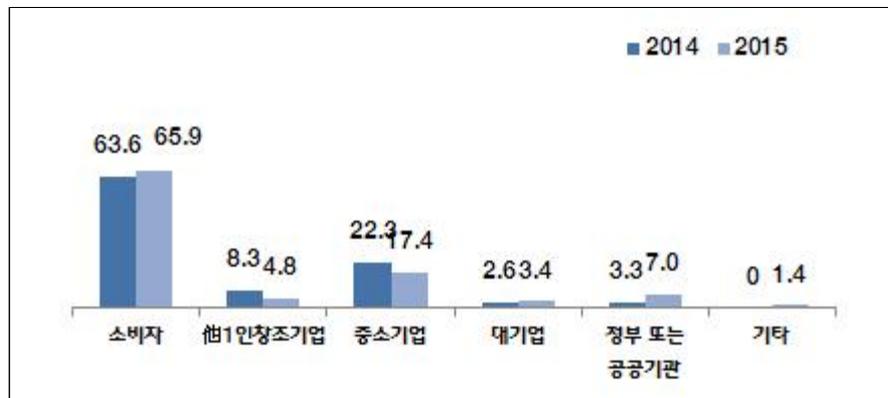
□ (주요 거래처)

- 일반 소비자(65.9%)가 가장 높으며, 중소기업(17.4%), 정부 또는 공공기관(7.0%) 순

※ (주요 거래처 전년도 비교)

- '14년도 주요 거래처 1순위는 소비자, 중소기업, 다음으로 (他)1인 창조기업 순이었으나 '15년도에는 소비자, 중소기업 다음으로 정부 또는 공공기관으로 정부 또는 공공기관이 다소 증가함

[그림 1-14] '14년, '15년 주요 거래처 비교



□ (판로개척방법)

- 직접판매(매장보유) 47.0%가 가장 높고, 다음으로 지인소개 23.5% 순

□ (주요 매출원)

- 서비스판매(61.3%)가 가장 높으며, 제품판매(36.0%)순

□ (협력관계)

- 중소기업, 정부/공공기관 순으로 협력관계가 높음
- 중소기업 협력 유형은 기술협력이 54.0%로 가장 높음
- 정부/공공기관 협력 유형은 기술협력(47.4%)이 가장 높음

□ ('14년말 기준 종사자수)

- 종사자수는 평균 1.58명
- '14년말 기준, 1인 창조기업 총 종사자규모는 394,656.6명, 남성 66.6%, 여성 33.4%

[그림 1-15] '14년말 기준 종사자수



□ ('15년말 기준 종사자수)

- 종사자수는 평균 1.77명
- '15년말 기준, 1인 창조기업 총 종사자규모는 441,586.3명, 남성 63.6%, 여성 36.4%

[그림 1-16] '15년말 기준 종사자수



※ (종사자수 전년도 비교)

- '14년 조사된 '13년말 기준 전체 평균 종사자수는 1.30명으로 나타났고, 올해 조사된 '14년말 기준, '15년말 기준 전체 종사자수는 1.58명, 1.77명으로 14년 조사 대비 늘어난 것으로 나타남
- 무급가족 종사자수, 상용 근로자, 임시/일용 근로자 모두 전년 대비 증가함

[표 1-2] '14년, '15년 종사자수 비교

(단위 : 명)

구분	전체			대표자			무급가족			상용			임시/일용		
	남	여	합	남	여	합	남	여	합	남	여	합	남	여	합
'14년 조사('13년말 기준)	0.90	0.40	<b>1.30</b>	0.71	0.29	<b>1.00</b>	0.01	0.03	<b>0.04</b>	0.80	0.33	<b>1.13</b>	0.08	0.04	<b>0.12</b>
'15년 조사('14년말 기준)	1.05	0.53	<b>1.58</b>	0.71	0.29	<b>1.00</b>	0.04	0.07	<b>0.10</b>	0.85	0.37	<b>1.22</b>	0.17	0.09	<b>0.26</b>
'15년 조사('15년말 기준)	1.12	0.64	<b>1.77</b>	0.71	0.29	<b>1.00</b>	0.04	0.07	<b>0.11</b>	0.90	0.40	<b>1.30</b>	0.18	0.17	<b>0.35</b>

□ (지식재산권)

- 국내 출원 업체 10.8%, 국내 등록 업체 11.9%가 보유함
- 국내 출원 합계 평균 4.12건, 국내 등록 평균 4.03건
- 해외 출원 업체 1.8%, 해외 등록 업체 1.1%가 보유함
- 해외 출원 평균 1.89건, 해외 등록 평균 2.39 건

□ (사업운영계획)

- 현행유지 67.5%, 사업규모확장 23.3%, 폐업 7.8%, 업종변경 1.5%
- 업종변경 또는 폐업이유로는 수익성악화(54.5%), 경기불황(16.0%) 순

□ (인력 확충 계획)

- 확충 계획이 있는 업체 65.2%
- 확충 인원은 전체 평균 2.4명으로 상용 근로자 평균 1.9명, 임시/일용 근로자 평균 0.5명

□ (취득/계획 기업인증)

- 벤처기업 10.3%, 기술혁신형기업(이노비즈) 4.4%, ISO 관련인증 3.3% 순

□ (향후 10년 내 필요 기술)

- 지식서비스 9.7%, 3D 8.0%, ICT 6.8% 순

□ (ICT 융합기술 필요 IT 기술)

- ICT 융합기술 이용시 필요한 IT 기술로 스마트서비스 42.6%, 기반SW기술 34.0%, 디지털콘텐츠 27.6% 순

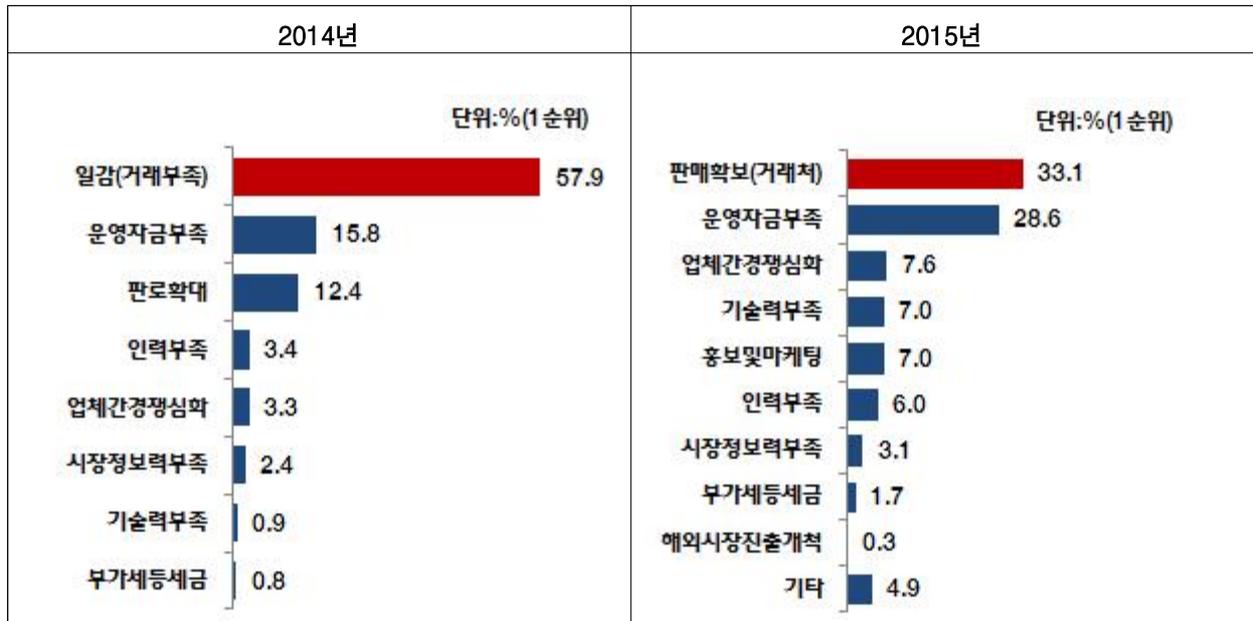
□ (경영 시 애로사항)

- 판매확보(거래처)(33.1%), 운영자금 부족(28.6%)임

※ (경영 시 애로사항 전년도 비교)

○ '14년도와 경영 시 애로사항 1순위는 일감(거래)부족이, '15년도는 판로확보(거래처)로 나타났으며, 다음으로 '14년도 '15년도 모두 운영자금부족이 그 다음의 애로사항임

[그림 1-17] '14년, '15년 경영 시 애로사항 비교



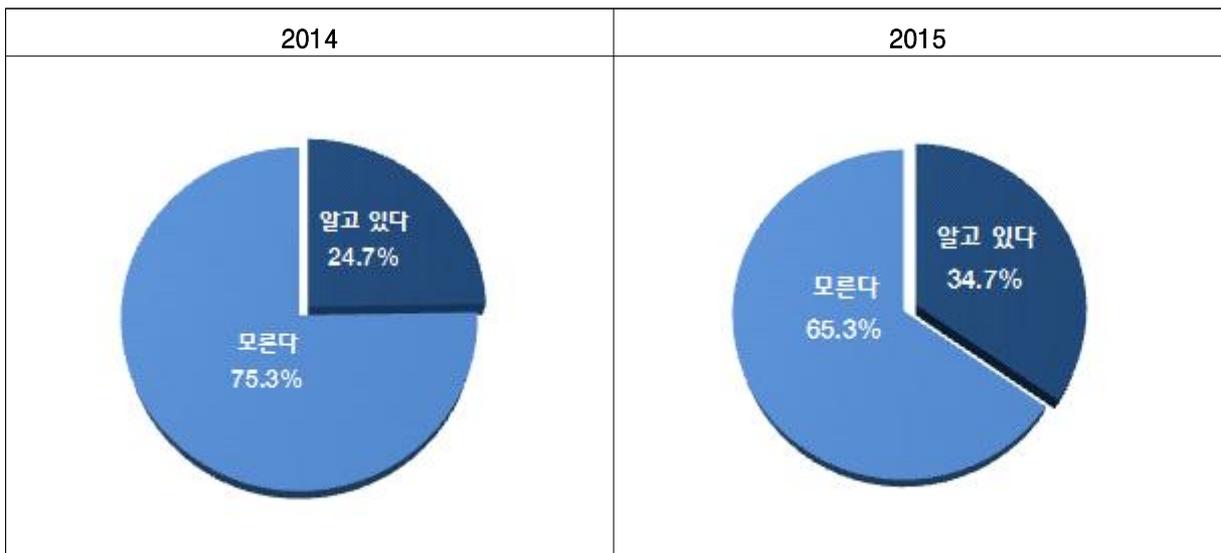
#### 4. 1인 창조기업 인지도 및 지원정책

- ◆ 1인 창조기업 해당되는지는 34.7%가 알고 있음
- ◆ 1인 창조기업 지원사업 인지도는 34.4%임
- ◆ 1인 창조기업 지원사업의 인지경로는 공공기관홈페이지 51.8%, 지인/친인척 18.7% 순임
- ◆ 지원받은 1인 창조기업 및 창업지원사업 만족도는 전체 평균 3.8점이며 (9) 국내외 네트워킹 4.1점, (1) 사무공간 4.0점, (10) 창업보육센터 4.0점 순임

#### □ (1인 창조기업 인지도)

- '15년도 조사 결과 전체의 34.7%가 1인 창조기업 해당되는 것을 인지하고 있으며 이는 '14년도의 24.7%와 비교해 보면 약 10% 상승함

[그림 1-18] 창조기업 해당 여부 인지도



□ (1인 창조기업 지원사업 인지도)

○ '14년도의 1인 창조기업 지원사업 인지도는 15.8%였으나 '15년도 조사 결과는 34.4%로 상승함

[그림 1-19] 창조기업 지원사업 인지도

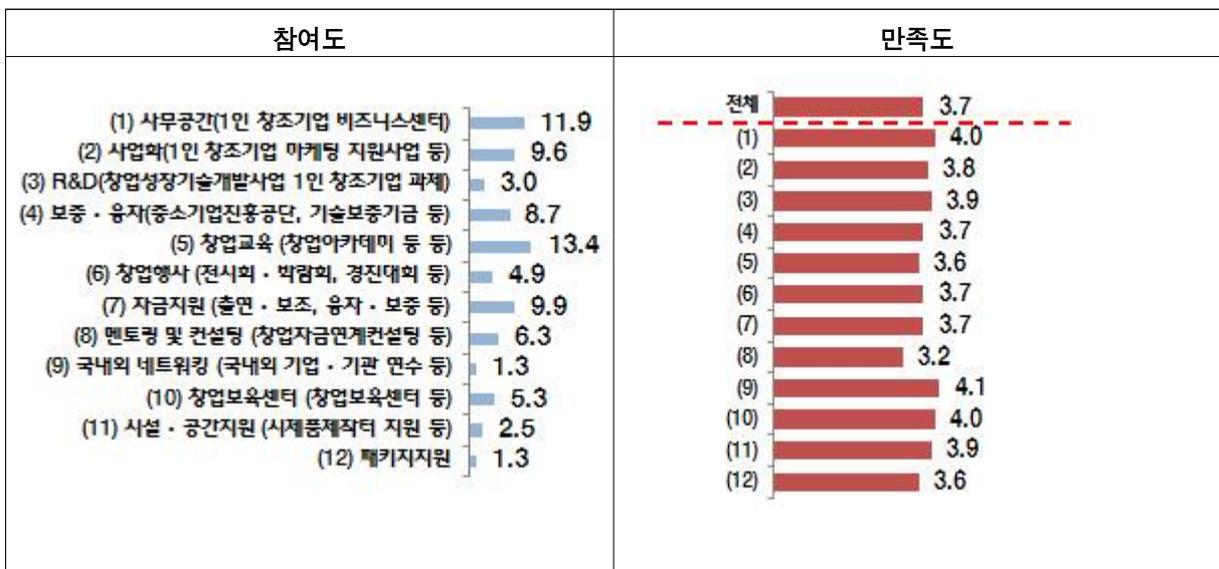


□ (1인 창조기업 지원사업 참여도 및 만족도)

○ 1인 창조기업 및 창업지원사업 참여율은 (5) 창업교육 13.4%, (1) 사무공간 11.9%, (7) 자금지원 9.9% 순

○ 지원받은 1인 창조기업 및 창업지원사업 만족도는 (9) 국내외 네트워킹 4.1점, (1) 사무공간 4.0점 (10) 창업보육센터 4.0점 순

[그림 1-20] 창조기업 및 창업지원사업 참여도 및 만족도



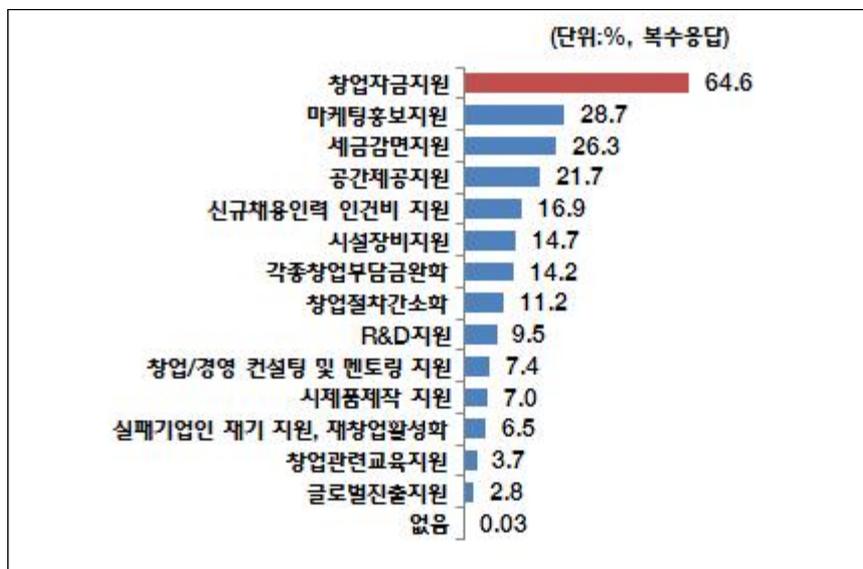
□ (1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유)

- 1인 창조기업/창업지원사업에 참여하지 않은 이유는 지원사업 시행해 대해 알지 못해서 70.2%, 실질적인 도움이 되지 않아서 10.6%, 지원절차가 어려워서 6.9% 순

□ (1인 창조기업 육성 필요 정책)

- 1인 창조기업 육성을 위해 필요한 정책으로 창업자금지원 64.6%이 가장 높고, 마케팅 홍보지원 28.7%, 세금감면지원 26.3%, 공간제공지원 21.7%순

[그림 1-21] 1인 창조기업 육성 필요 정책







## 2장. 조사의 개요



## 제2장 조사의 개요

### 제1절 조사 배경 및 목적

#### 1. 조사 배경 및 근거

- ▶ 본 조사는 1인 창조기업 육성계획의 체계적 수립·시행을 위하여 매년 1인 창조기업의 현황 및 실태 조사를 실시하는 것이며, 「1인 창조기업 육성에 관한 법률(이하, 1인 창조기업 육성법)」 제6조(실태조사)에 의한 법정조사임
- ▶ 통계법 제20조 및 제28조에 의한 일반통계(승인 제14215호 : '12.11.15)임

#### 2. 조사 연혁

- ▶ '09년 최초 실시 이후 매년 실시
- ▶ '11년 4월 4일 「1인 창조기업 육성법」 제정 이후, '12년도부터 법정조사 및 통계청 승인통계로 전환(모집단을 전국가구조사에서 전국사업체조사로 전환)
- ▶ '13년 통계적 신뢰도 및 결과 활용도 제고를 위해 조사 설계 변경
- ▶ '15년 1인 창조기업 육성에 관한 법률 시행령에 의한 대상 업종 변경

#### 3. 조사 목적

- ▶ 본 조사를 통해 1인 창조기업의 창업환경, 자금, 경영 등 실태와 정책수요를 파악하여 정부의 1인 창조기업 육성정책 수립과 '창직(創職)' 활성화에 필요한 기초자료 제공
- ▶ 또, 1인 창조기업, 예비창업자, 유관기관, 연구기관, 학계 등 1인 창조기업 실태에 관한 정보를 필요로 하는 수요자(처)에 통계정보를 제공함으로써 1인 창조기업의 경영활동과 성장을 촉진하고, 1인 창조기업 활성화에 대한 사회적 여건 조성

## 제2절 조사 대상 및 항목

### 1. 조사 대상

- ▶ 1인 창조기업이란, “창의성과 전문성을 갖춘 1인 또는 5인 미만의 공동사업자로서 상시 근로자 없이 대통령령으로 정하는 지식서비스업, 제조업 등을 영위하는 자(「1인 창조기업 육성법」 제2조)”를 의미하며,
- ▶ 한국표준산업분류 내 중분류 기준 41개 업종(1인 창조기업 육성법 시행령)에 속하는 1인 사업체를 그 대상 범위로 함

[표 2-1] 1인창조기업의 범위(1인 창조기업 육성에 관한 법률 시행령)

구 분	해당 산업	한국표준산업 분류번호
농림어업	농업	01
	임업	02
	어업	02
제조업	식료품 제조업	10
	음료 제조업	11
	섬유제품 제조업	13
	의복, 의복액세서리 및 모피용품 제조업	14
	가죽, 가방 및 신발 제조업	15
	목재 및 나무제품 제조업;가구 제외	16
	펄프, 종이 및 종이제품제조업	17
	인쇄 및 기록매체 복제업	18
	화학물질 및 화학제품 제조업;의약품 제외	20
	의료용 물질 및 의약품제조업	21
	고무제품 및 플라스틱제품 제조업	22
	비금속 광물제품 제조업	23
	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	
도매 및 소매업	전자상거래업	47911

구 분	해당 산업	한국표준산업 분류번호
출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업	출판업	58
	영상·오디오 기록물 제작 및 보급업	59
	방송업	60
	통신업	61
	컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	62
	정보서비스업	63
금융 및 보험업	그 외 기타금융지원서비스업	66199
전문, 과학 및 기술 서비스업	연구개발업	70
	전문서비스업	71
	건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	72
	기타 전문, 과학 및 기술 서비스업	73
사업시설관리 및 사업지원 서비스업	사업시설관리 및 조경 서비스업	74
	사업지원 서비스업	75
교육서비스업	교육서비스업	85
예술, 스포츠 및 여가 관련 서비스업	창작, 예술 및 여가 관련 서비스업	90
협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	수리업	95

비고: 해당 산업의 분류는 「통계법」 제22조에 따라 통계청장이 고시하는 한국표준산업분류에 따른다.

## 2. 조사 항목

- ▶ 본 조사는 기업 일반현황(12개 항목), 1인 창조기업 창업현황(21개 항목), 기업운영 현황(16개 항목), 1인 창조기업 인지도 및 지원정책(6개 항목) 등 총 55개 항목으로 구성

[표 2-2] 주요 조사 내용

구분	내용	문항번호
기업 일반현황 (12개 항목)	사업체명	A1
	대표자성명	A2
	전화번호	A3
	홈페이지주소	A4
	소재지(주소)	A5
	기업 형태	A6
	사업자등록번호	A7
	법인등록번호	A8
	설립연도	A9
	자본금	A10
	공동창업 여부	A11
	주력 품목/서비스	A12
1인 창조기업 창업현황 (21개 항목)	성별	B1
	출생연도	B2
	학력	B3
	전공	B4
	월평균 소득	B5
	창업 이전의 주요 경력	B6
	이전 직장 경력과 현재 운영 기업 업종 연관성 정도	B6-1
	이전 직장에서의 근무 직종	B6-2
	창업 이전의 직장 경력	B6-3
	과거 창업 경험	B7
	창업 환경 인식	B8
	창업 동기	B9
	창업 당시 또는 창업 이후 조연자	B10
	창업준비기간	B11
	창업 당시 애로사항	B12
	교육, 훈련 받은 경험 여부	B13
교육 받은 내용	B13-1	
교육 받은 총 기간	B13-2	
창업 후 첫 매출 발생까지의 기간	B14	
설립 시 소요비용 및 창업자금 조달방법 별 금액	B15	
사무실 유형 및 유지비용	B16	

구 분	내 용	문항번호
기업운영 현황 (16개 항목)	3년간 재무현황	C1
	손익분기점 도달 기간	C2
	종사자수	C3
	주요 거래처	C4
	판로개척방법	C5
	주요 매출원	C6
	지식재산권수	C7
	협력 기업 및 기관, 협력 유형	C8
	1년 이내 사업 운영계획	C9
	6개월 이내 인력확충계획	C9-1
	총원 계획인원	C9-2
	업종변경 폐업 사유	C9-3
	취득 (계획) 기업인증	C10
	향후 10년 내 필요 기술 분야	C11
	필요 IT기술	C11-1
	기업 경영시 애로사항	C12
1인 창조기업 인지도 및 지원정책 (6개 항목)	1인 창조기업 해당 여부	D1
	창조기업 지원사업 인지도	D2
	지원사업 인지 경로	D2-1
	지원받은 1인 창조기업 만족도	D3
	1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유	D3-1
	1인 창조기업 육성을 위해 필요한 정책	D4

### 3. 주요 용어해설

#### 가. 종사자수

- ▶ 2014년 12월 31일 기준과 2015년 12월 2개 기준 시점에서, 대표자를 포함한 임금 종사자 및 비임금 종사자 모두를 말함
- ▶ 상용 근로자 : 정규직 여부에 관계없이 고용계약 등의 형태로 대표자가 3개월 이상 상시 고용하고 있음을 객관적으로 판단할 수 있는 상태의 근로자
- ▶ 임시/일용직 근로자 : 고용계약 또는 고용의 조건이 1개월 이상 3개월 미만으로 이루어져 있는 근로자
- ▶ 무급가족 종사자 : 동일 가구 내에 살고 있는 혈연관계인 가족이 운영하는 1인 창조기업에서 정규적인 보수(임금과 급료)없이 정상작업시간의 1/3이상을 근무하는 자

#### 나. 창업동기

- ▶ 사업을 시작하도록 결정하게 만든 창업자의 내·외부적 요인으로서 1인 창조기업을 운영함으로써 얻고자 의도했던 목적을 의미함

#### 다. 재무현황

- ▶ 자본금 : 최초의 납입자본금이 아닌 2014. 12. 31. 현재 납입 완료된 자본금(출자금) 총액을 기준으로 함
- ▶ 매출액 : 1인 창조기업의 주요 영업활동 또는 경상적 활동으로부터 얻는 수익으로서 상품 등의 판매 또는 용역의 제공으로 실현된 금액을 의미
- ▶ 당기순이익 : 기업이 일정 기간 경영 활동을 하여 얻은 최종 이익으로, 매출에서 모든 비용을 차감한 순이익
- ▶ 부채총계 : 외부로부터 차입한 자금 등을 포함하여 기업이 상환해야할 의무가 있는 모든 채무부담을 의미하며, 재무상태표 상 총자산에서 총 자본금을 차감한 금액임

- ▶ 손익분기점 : 일정의 매출액과 그 매출을 위해 소요된 모든 비용이 일치하는 시점을 의미하며, 투입된 비용을 회수할 수 있는 매출액을 달성한 시점임

#### 라. 협력관계

- ▶ 본 조사에서 '협력관계'란, 1인 창조기업이 타 기업, 대학, 연구소, 정부/공공기관, 유관기관 등과 수위탁 거래 관계를 형성하거나 상품과 기술 개발, 마케팅 등의 업무 제휴를 하고 있는 관계를 의미함
- ▶ 또, 수위탁 거래계약, 업무제휴협약(MOU) 등을 체결하지 않더라도 업무에 있어서 실질상 두 주체 간의 협력이 발생하면 협력관계에 해당함

#### 마. 사회활동 경력

- ▶ 대표자가 최종학교를 졸업한 후부터 현재까지 특정한 직업 또는 직무에 종사하거나 창업을 통해 사업을 운영해 본 경험 및 경력을 의미

#### 바. 창업 및 경영 활동 조인

- ▶ 대표자가 1인 창조기업을 창업하거나 운영하는 과정에서 타인 또는 외부(기관)로부터 도움을 얻은 경험 또는 내용을 의미

#### 사. 월 평균 소득

- ▶ 대표자가 1인 창조기업을 운영하면서 얻는 소득뿐만 아니라 다른 직업적 활동에 따른 소득, 금융 소득 등까지 포함한 월 평균 소득 금액

### 제3절 조사 프로세스

#### 1. 조사 설계

- ▶ 조사 대상 : 창의성과 전문성을 갖춘 1인이 상시근로자 없이 한국표준산업분류체계상 중분류 41개 업종에 해당하는 1인 창조기업(이하 '등록 1인 창조기업')
- ▶ 유효 표본 수 : 3,500개 사업체
- ▶ 표본 오차 : 95% 신뢰수준에서 최대허용오차  $\pm 1.64\%P$
- ▶ 조사 기간: 2016년 02월 02일 ~ 2016년 03월 31일(연 1회)
- ▶ 조사 방법 : 방문면접조사(e-mail/Fax조사 보완적으로 활용)
- ▶ 조사 기관 : 주관(중소기업청), 전담(창업진흥원)

#### 2. 진행 일정

[표 2-3] 세부 추진 내용

일 정	세부 추진내용
11월	조사계획(안) 협의 - 조사대상 및 조사항목 구상
12월	신규업종 조사항목 설계 및 기존 조사항목 보완
	표본설계
	조사항목 초안 작성
	제1차 업무 회의 - 조사항목 및 모집단 점검
1월	조사표 설계 - 제조업, 지식기반서비스업, 신규업종
	제2차 업무 회의 - 모집단 및 표본설계 확인
	통계청변경승인통계 완료
	업종별 조사항목 및 표본 확정
2월	조사원 관리지침서 및 조사요령서 작성
	조사 실시
3월	자료 에디팅 및 검증
	부실 응답 또는 잘못된 응답에 대한 보완조사 실시
	자료 입력 코딩
4월	통계청 1인 창조기업 생멸통계 분석(MDSS)
	기초통계분석
	보고서 및 통계표 작성

▶ 1단계 : 조사대상 기업에 전화 접촉 후 조사협조 요청

사전 전화접촉	- 업체 대표자 사전 전화접촉
조사협조 당부 및 공문 발송	- 중소기업청과 창업진흥원에서 주관하고 나이스평가정보(주)에서 [2015년도 1인 창조기업실태조사]를 실시함을 알림
조사목적 설명	- 본 조사는 1인 창조기업의 실태에 대한 현황 및 특성 파악을 통해 1인 창조기업의 활성화 정책 수립을 위한 기초자료로 활용
방문조사일시 및 약속장소 잡기	- 조사소요시간(최대 15분정도) 안내 후 방문조사 일시를 약속함 ※ 조사대상 기업의 접촉이 안되거나 조사 진행이 거절된 경우 리스트에 진행 상황을 표기하고 조사미완료 이유를 기재해야 함

▶ 2단계 : 방문 전 대표자와의 시간 및 장소 재확인, 거절 시 추후 재약속

▶ 3단계 : 조사 준비물을 가지고 대표자 방문

▶ 4단계 : 조사의 취지와 내용을 한 번 더 설명하고 협조를 요청, 비밀보장원칙 설명

▶ 5단계 : 대표자와 본 조사 진행

▶ 6단계 : 회수된 조사표는 누락된 문항이나 설문지 logic에 어긋난 문항이 없는지 검토

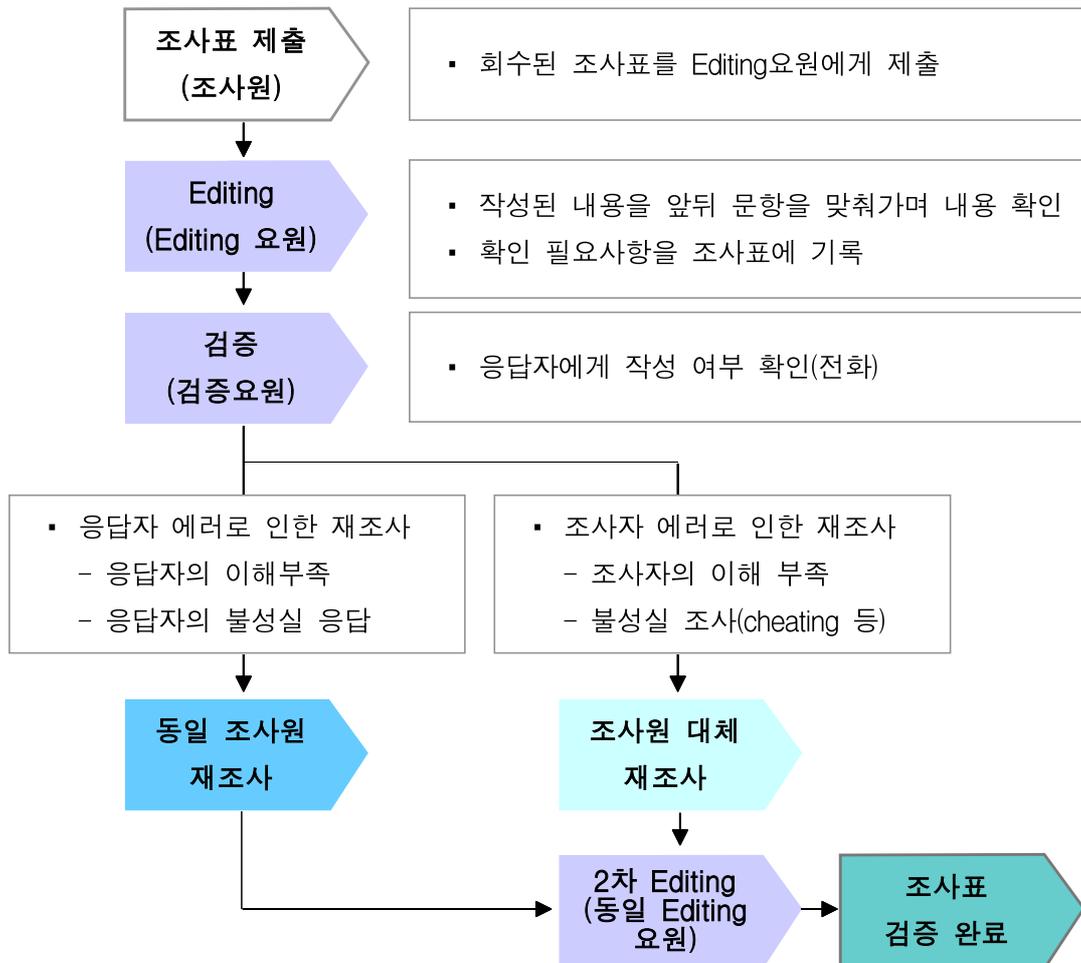
▶ 7단계 : 감사인사

▶ 8단계 : 조사종료

### 3. 자료의 처리

- ▶ 조사의 신뢰성을 확보하기 위해 모든 설문지를 100% 검증하며 다음과 같은 Process를 통해 처리함

[그림 2-1] 자료의 처리



- ▶ 검증이 완료된 조사표는 Coding작업과 및 Data Cleaning 작업을 거쳐 최종 Data로 완성되며, 통계패키지인 SPSS18.0 프로그램으로 전산처리함

## 제4절 모집단 정의 및 표본설계

### 1. 1인 창조기업 모집단 정의

- ▶ 1인 창조기업은 아래와 같이 종업원수와 업종을 기준으로 구분 및 정의됨
  - 창의성과 전문성을 갖춘 1인이 상시근로자 없이 대통령령으로 정하는 지식서비스업, 제조업 등을 영위하는 자
  - 한국표준산업분류체계상 중분류 41개 업종(2012년 10월 5일에 5개 업종, 2013년 9월 23일에 1개 업종 추가 지정, 2015년 8월 13개 업종 추가)
- ▶ 위 정의에 따라, 2013년 12월 31일 기준 통계청 전국사업체조사에 등록된 사업체 중 해당 41개 업종에 해당하는 사업체 및 전체 종업원수가 1인인 사업자를 추출하여 모집단으로 정의

### 2. 모집단 분포

- ▶ 2013년 기준 전국사업체조사에서 대표자를 포함한 종사자 규모가 1인 사업체 수는 249,774개 나타남
- ▶ 산업별로는 제조업이 82,473개로 가장 많으며, 교육서비스업(65,834개), 전문, 과학 및 기술 서비스업(18,959개), 사업시설관리 및 사업지원 서비스업(10,376개), 협회 및 단체, 기타 개인 서비스업(58,133개), 출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업(7,339개), 도매 및 소매업(2,980개), 예술, 스포츠 및 여가 관련 서비스업(2,864개), 금융 및 보험업(727개), 농림어업(89개) 순으로 나타남

[표 2-4] 산업 대분류별 모집단 분포

구분	농림어업	제조업	출판, 영상, 방송 및 통신 정보서비스업	도소매업 (전자상거래)	전문, 과학 및 기술 서비스업	금융 및 보험업 (그 외 금융지원 서비스)	사업시리, 시설관리 및 사업지원 서비스업	교육 서비스업	예술, 스포츠 및 여가 관련 서비스업	협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업 (수리업)	합계
서울	3	17,645	4,108	1,273	7,014	366	2,637	11,998	906	10,025	55,975
부산	4	7,481	324	237	1,282	55	724	5,317	199	5,136	20,759
대구	0	6,852	203	154	1,055	21	494	5,347	187	3,841	18,154
인천	1	4,336	141	113	557	28	416	2,366	102	2,507	10,567
광주	1	2,195	201	83	559	29	369	2,762	113	1,827	8,139
대전	1	2,229	189	68	586	20	414	2,183	91	1,900	7,681
울산	0	1,495	55	10	350	11	226	1,757	84	1,344	5,332
세종	1	109	6	0	34	1	31	80	1	120	383
경기	6	16,050	1,093	766	2,923	99	1,665	12,707	410	10,659	46,378
강원	4	1,789	115	34	492	15	348	2,241	100	2,104	7,242
충북	5	2,157	108	43	421	17	410	1,989	97	2,043	7,290
충남	11	2,830	118	38	526	11	477	1,929	87	2,663	8,690
전북	4	2,502	122	38	631	13	409	2,893	97	2,547	9,256
전남	23	2,493	114	10	470	3	358	2,247	84	2,451	8,253
경북	11	5,094	203	42	878	12	530	3,960	123	4,006	14,859
경남	10	6,677	184	55	1,011	15	640	5,021	146	4,306	18,065
제주	4	539	55	16	170	11	228	1,037	37	654	2,751
전국	89	82,473	7,339	2,980	18,959	727	10,376	65,834	2,864	58,133	249,774

\*합계는 통계청 2013년 전국사업체조사 결과 1인 창조기업으로 분류된 기업으로 산출된 모집단 수임

가. 제조업 모집단 분포

- ▶ 제조업의 경우, 금속가공제품 제조업이 17,283개로 가장 많으며, 그 다음으로 식료품 제조업이 14,658개, 기타 기계 및 장비 제조업(7,759개), 기타 제품 제조업(6,732개) 순으로 나타남)

[표 2-5] 제조업 모집단 분포

구분	식료품 제조업	음료 제조업	섬유 제품 제조업	의복, 의복 액세서리 및 피모용 제품 제조업	가죽, 가방 및 신발 제조업	목재 및 나무 제품 제조업, 가구의 제조업	플라스틱 및 종이 제품 제조업	인쇄 및 기록복사업	화학 및 화학 제품 제조업, 약품 제조업	의약품 및 의약품 제조업	고무 및 플라스틱 제품 제조업	비금속 광물 제품 제조업	금속 제품 제조업, 기계 및 기계 부품 제조업, 기계 및 기계 부품 제조업	전자 부품, 컴퓨터, 영상, 향 및 통신 장비 제조업	의료 정밀기, 학기 및 기계 제조업	전장 제조업	기타 기계 및 장비 제조업	자동차 및 트레일러 제조업	기타 운송 장비 제조업	가구 제조업	기타 제품 제조업	소계
서울	1,590	5	1,578	2,114	373	217	247	2,868	103	16	384	160	2,970	278	402	786	1,324	60	25	243	1,902	17,645
부산	1,171	4	425	771	135	149	34	383	35	6	181	68	1,860	34	118	400	823	71	42	257	514	7,481
대구	899	4	598	544	46	75	48	404	38	3	163	54	2,306	39	225	291	493	42	9	182	389	6,852
인천	554	11	148	190	31	91	23	176	35	1	142	49	1,083	246	105	295	643	69	12	151	281	4,336
광주	384	6	120	311	20	57	11	156	24	0	31	29	398	20	44	106	127	23	6	65	257	2,195
대전	393	2	144	229	12	41	19	210	18	6	28	31	382	42	91	98	184	5	6	90	198	2,229
울산	377	3	63	102	9	31	1	55	21	1	18	25	305	4	40	93	117	25	19	79	107	1,495
세종	33	0	6	1	1	2	1	2	3	0	4	8	15	1	2	2	5	4	0	8	11	109
경기	1,817	13	642	446	115	277	214	681	298	11	793	462	4,067	594	440	1,113	2,300	175	35	557	1,000	16,050
강원	675	10	82	140	6	82	10	92	26	2	14	85	164	6	26	54	27	3	3	70	212	1,789
충북	667	18	85	84	14	67	20	100	40	4	41	110	343	38	32	90	128	22	3	73	178	2,157
충남	1,032	26	97	127	6	78	13	113	35	5	51	150	379	30	44	79	205	35	3	94	228	2,830
전북	902	19	94	185	9	90	17	149	24	5	28	88	268	7	43	52	78	19	3	86	336	2,502
전남	995	19	85	205	11	85	6	105	25	3	35	119	291	4	26	49	40	9	30	87	264	2,493
경북	1,637	27	251	227	12	132	27	194	87	6	98	242	759	117	89	146	396	47	15	190	395	5,094
경남	1,378	20	173	336	17	176	23	201	69	3	338	194	1,621	38	104	233	861	178	85	230	399	6,677
제주	154	5	28	61	5	20	1	43	5	0	4	19	72	1	5	17	8	0	1	29	61	539
전국	14,658	192	4,619	6,073	822	1,670	715	5,932	886	72	2,353	1,893	17,283	1,499	1,836	3,904	7,759	787	297	2,491	6,732	82,473

1) 농림어업은 샘플수가 적어 나타나지 않음

나. 출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업 모집단 분포

▶ 출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업의 경우, 출판업이 3,669개로 가장 많으며, 그 다음으로는 컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업(1,477개) 영상·오디오 기록물 제작 및 배급업(1,294개), 순으로 나타남

[표 2-6] 출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업 모집단 분포

구분	출판업	영상·오디오 기록물 제작 및 배급업	방송업	통신업	컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	정보서비스업	소계
서울	2,272	756	32	50	670	328	4,108
부산	152	44	4	9	88	27	324
대구	85	37	1	6	58	16	203
인천	58	29	4	5	37	8	141
광주	81	46	2	4	50	18	201
대전	111	24	1	8	31	14	189
울산	18	13	0	3	16	5	55
세종	3	1	0	2	0	0	6
경기	518	185	7	14	284	85	1,093
강원	48	23	10	5	20	9	115
충북	35	19	14	1	30	9	108
충남	47	18	3	12	25	13	118
전북	46	22	5	4	29	16	122
전남	36	12	21	5	20	20	114
경북	72	30	9	10	54	28	203
경남	63	21	7	16	53	24	184
제주	24	14	0	2	12	3	55
전국	3,669	1,294	120	156	1,477	623	7,339

다. 전문, 과학 및 기술 서비스업 모집단 분포

- ▶ 전문, 과학 및 기술 서비스업의 경우, 기타 전문, 과학 및 기술 서비스업이 7,154개로 가장 많으며, 그 다음으로는 전문서비스업(6,863개), 건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학 기술 서비스업(4,077개) 순으로 나타남

[표 2-7] 전문, 과학 및 기술 서비스업 모집단 분포

구분	연구개발업	전문서비스업	건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	기타 전문, 과학 및 기술 서비스업	소계
서울	282	3,341	983	2,408	7,014
부산	43	466	352	421	1,282
대구	26	342	327	360	1,055
인천	15	170	139	233	557
광주	35	177	142	205	559
대전	62	177	143	204	586
울산	10	100	134	106	350
세종	1	10	8	15	34
경기	185	865	697	1,176	2,923
강원	40	144	103	205	492
충북	22	107	95	197	421
충남	27	146	110	243	526
전북	31	186	137	277	631
전남	12	134	98	226	470
경북	41	208	249	380	878
경남	21	250	326	414	1,011
제주	12	40	34	84	170
전국	865	6,863	4,077	7,154	18,959

라. 사업시설관리 및 사업지원/교육/예술, 스포츠 및 여가 관련 서비스업 모집단 분포

▶ 사업시설관리 및 사업지원 서비스업은 10,376개, 교육서비스업은 65,834개, 창작, 예술 및 여가 관련 서비스업 2,864개, 수리업은 58,133개로 나타남

[표 2-8] 사업시설관리 및 사업지원/교육/예술, 스포츠 및 여가 관련 서비스업 모집단 분포

구분	사업시설관리, 사업지원서비스업	교육서비스업	창작, 예술 및 여가관련 서비스업	수리업	소계
서울	2,637	11,998	906	10,025	25,566
부산	724	5,317	199	5,136	11,376
대구	494	5,347	187	3,841	9,869
인천	416	2,366	102	2,507	5,391
광주	369	2,762	113	1,827	5,071
대전	414	2,183	91	1,900	4,588
울산	226	1,757	84	1,344	3,411
세종	31	80	1	120	232
경기	1,665	12,707	410	10,659	25,441
강원	348	2,241	100	2,104	4,793
충북	410	1,989	97	2,043	4,539
충남	477	1,929	87	2,663	5,156
전북	409	2,893	97	2,547	5,946
전남	358	2,247	84	2,451	5,140
경북	530	3,960	123	4,006	8,619
경남	640	5,021	146	4,306	10,113
제주	228	1,037	37	654	1,956
전국	10,376	65,834	2,864	58,133	137,207

### 3. 표본 설계

#### 가. 표본크기 결정

- ▶ 정규화된 표본설계 범위 내에서 분산을 최대로 하는  $p=0.5$ 를 이용하여 표본배분을 실시하였고, 1인 창조기업 업종별 특성을 반영하여 표본크기를 결정하기 위해 허용오차를 활용하여 Neyman할당을 적용하였음
- ▶ 1인 창조기업 업종별 특성을 반영하여 표본크기를 결정하기 위해 모비율 추정치의 허용오차가  $\pm 3\%$  가 되도록 총 표본의 크기를 3,500개(2014년은 2,500개)로 결정하였고, 신뢰수준 95%에서 표본오차  $\pm 3\%$  이내가 되도록 표본의 크기를 결정하였음

$$n = \frac{\left( \sum_{h=1}^L N_h S_h \right)^2}{N^2 D + \sum_{h=1}^L N_h S_h^2}$$

여기에서  $N$ =모집단크기

$$D = \left( \frac{B}{Z_{\alpha/2}} \right)^2$$

$B$ =허용오차(총계의 3% 이내)

#### 나. 표본배분

$$n_h = n^* \frac{(N_h S_h)^p}{\sum_{h=1}^L (N_h S_h)^p}, \quad 0 < p \leq 1$$

여기에서는  $p=0.5$ 를 적용함

- ▶ 분석 수준이 6개 권역(서울, 인천/경기, 충청권, 호남권, 영남권, 강원/제주)과 10개 대분류별(농림어업, 제조업, 도매 및 소매업, 출판/연상/방송통신 및 정보서비스업, 금융 및 보험업, 전문과학 및 기술서비스업, 사업시설관리 및 사업지원서비스업, 교육서비스업, 예술/스포츠 및 여가관련서비스업, 협회 및 단체/수리 및 기타 개인서비스업) 이기는 하나, 궁극적으로 모수 추정을 위해 표본배분은 17개 광역시도와 산업 중분류(41개)를 교차하여 층을 구분함
- ▶ 총 표본의 크기가 3,500개로 41개 중분류에 적당할당하기에는 작으며, 산업대분류별 부모집단의 크기 편차가 심해 일부 대분류에 표본이 전혀 할당되지 않음
- ▶ 따라서 지역별 산업중분류별 부모집단의 크기가 3개 미만인 경우 전수층으로 처리함
- ▶ 전수층에 할당된 표본을 제외하고 적당할당시 지역별 산업중분류 층에 표본이 할당되지 않으므로 각 셀에 3개사업체를 강제할당함
- ▶ 전수층과 강제할당 후 나머지 표본을 적당할당함. 분석 층의 최소 표본은 분산의 추정이 가능하도록 3개 이상으로 함
- ▶ 1인 기업 특성상 폐업, 휴업 등이 흔히 발생하므로 가능한 지역 및 산업에 대해 6배수의(원표본 제외) 대체표본을 운영함

#### 다. 표본추출

- ▶ 17개(광역시도) × 41개(산업 중분류)한 697개 층에서 단순임의계통추출을 이용하여 최종 표본을 추출함

[표 2-9] 표본배분

구분	농림어업			제조업																				
	1	2	3	10	11	13	14	15	16	17	18	20	21	22	23	25	26	27	28	29	30	31	32	33
서울	1	1	1	11	3	11	12	7	6	6	13	5	4	7	5	13	6	7	8	10	4	4	6	11
부산	1	1	2	9	3	7	8	5	5	4	7	4	3	6	5	11	4	5	7	8	5	4	6	7
대구	0	0	0	9	3	8	7	4	5	4	7	4	3	5	4	12	4	6	6	7	4	4	6	7
인천	1	0	0	7	4	5	6	4	5	4	6	4	1	5	4	9	6	5	6	8	5	4	5	6
광주	0	0	1	7	3	5	6	4	4	4	5	4	0	4	4	7	4	4	5	5	4	3	5	6
대전	1	0	0	7	2	5	6	4	4	4	6	4	3	4	4	7	4	5	5	6	3	3	5	6
울산	0	0	0	7	3	5	5	4	4	1	4	4	1	4	4	6	3	4	5	5	4	4	5	5
세종	1	0	0	4	0	3	1	1	2	1	2	3	0	3	4	4	1	2	2	0	0	0	8	11
경기	3	2	0	11	4	8	7	5	6	6	8	6	4	8	7	15	8	7	9	12	6	4	7	9
강원	1	3	0	8	4	5	5	3	5	4	5	4	2	4	5	5	3	4	4	4	3	3	5	6
충북	3	0	0	8	4	5	5	4	5	4	5	4	3	4	5	7	4	4	5	5	4	3	5	6
충남	3	1	1	9	4	5	5	3	5	4	5	4	3	4	5	7	4	4	5	6	4	3	5	6
전북	3	1	0	9	4	5	6	4	5	4	5	4	3	4	5	6	4	4	4	5	4	3	5	6
전남	3	3	2	9	4	5	6	4	5	3	5	4	3	4	5	6	3	4	4	4	4	4	5	6
경북	3	3	1	11	4	6	6	4	5	4	6	5	3	5	6	8	5	5	5	7	4	4	6	7
경남	3	3	0	10	4	5	6	4	6	4	6	5	3	6	6	11	4	5	6	9	6	5	6	7
제주	3	0	0	5	3	4	4	3	4	1	4	3	0	3	4	5	1	1	1	1	0	1	3	4
전국	30	18	8	141	56	97	101	67	81	62	99	71	39	80	82	139	68	75	87	102	64	56	94	116

[표 2-10] 표본배분

구분	전자 상거래업	출판,영상,방송통신,정보서비스업							그 외 기타 응답 서비스업	전문,과학,기술서비스업				사업시설 관리 서비스업		교육 서비스업	창작, 예술 및 여가 관련 서비스업	수리업	총합
		47911	58	59	60	61	62	63		66199	70	71	72	73	74				
서울	10	12	8	4	4	8	6	8	6	15	9	13	6	12	24	9	22	338	
부산	6	5	4	3	4	5	4	4	4	7	7	7	5	8	17	6	17	240	
대구	5	5	4	1	3	4	4	4	4	7	6	7	4	7	17	6	15	222	
인천	5	4	4	3	3	4	4	4	4	5	5	6	4	7	12	5	13	202	
광주	5	5	4	2	3	4	4	4	4	6	5	6	4	6	13	5	11	185	
대전	5	5	4	1	4	4	4	4	4	6	5	6	4	7	12	5	11	189	
울산	4	4	4	0	3	4	3	4	4	5	5	5	4	6	11	5	10	168	
세종	0	3	1	0	2	0	0	1	1	4	4	4	3	3	4	1	5	89	
경기	8	7	6	4	4	6	5	6	6	10	9	11	6	10	24	7	23	314	
강원	4	4	4	4	3	4	4	4	4	5	5	6	4	6	12	5	12	185	
충북	4	4	4	4	1	4	4	4	4	5	5	6	4	7	11	5	12	190	
충남	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	6	5	7	11	5	13	197	
전북	4	4	4	3	3	4	4	4	4	6	5	6	4	7	13	5	13	196	
전남	4	4	4	4	3	4	4	3	4	5	5	6	4	6	12	5	12	194	
경북	4	5	4	4	4	4	4	4	4	6	6	7	5	7	15	5	15	226	
경남	4	5	4	4	4	4	4	4	4	6	6	7	5	7	16	5	15	234	
제주	4	4	4	0	2	4	3	4	4	4	4	5	4	6	9	4	8	131	
전국	80	84	71	44	54	71	65	70	69	107	96	114	75	119	233	88	227	3,500	

[표 2-11] 대분류별 표본의 크기

구분	농림어업	제조업	전자 상거래업	출판,영상 방송,통신 정보서비스업	그 외 기타 금융지원 서비스업	전문, 과학, 기술 서비스업	사업시설 관리, 사업지원 서비스업	교육 서비스업	창작, 예술, 및 여가관련 서비스업	수리업	총합
서울	3	159	10	42	8	43	18	24	9	22	338
부산	4	123	6	25	4	25	13	17	6	17	240
대구	0	119	5	21	4	24	11	17	6	15	222
인천	1	109	5	22	4	20	11	12	5	13	202
광주	1	93	5	22	4	21	10	13	5	11	185
대전	1	97	5	22	4	21	11	12	5	11	189
울산	0	87	4	18	4	19	10	11	5	10	168
세종	1	52	0	6	1	13	6	4	1	5	89
경기	5	157	8	32	6	36	16	24	7	23	314
강원	4	91	4	23	4	20	10	12	5	12	185
충북	3	99	4	21	4	20	11	11	5	12	190
충남	5	100	4	23	4	20	12	11	5	13	197
전북	4	99	4	22	4	21	11	13	5	13	196
전남	8	97	4	23	3	20	10	12	5	12	194
경북	7	116	4	25	4	23	12	15	5	15	226
경남	6	124	4	25	4	23	12	16	5	15	234
제주	3	55	4	17	4	17	10	9	4	8	131
전국	56	1,777	80	389	70	386	194	233	88	227	3,500

[표 2-12] 권역별 대분류별 표본의 크기

구분	농림어업	제조업	전자 상거래업	출판,영상 방송,통신 정보서비스업	그 외 기타 금융지원 서비스업	전문, 과학, 기술 서비스업	사업시설 관리, 사업지원 서비스업	교육 서비스업	창작, 예술, 및 여가관련 서비스업	수리업	총합
서울	3	159	10	42	8	43	18	24	9	22	338
인천 경기	6	266	13	54	10	56	27	36	12	36	516
충청	10	348	13	72	13	74	40	38	16	41	665
호남	13	289	13	67	11	62	31	38	15	36	575
영남	17	569	23	114	20	114	58	76	27	72	1,090
강원 제주	7	146	8	40	8	37	20	21	9	20	316
합계	56	1,777	80	389	70	386	194	233	88	227	3,500

- 업종별 표본설계 시 허용오차는 다음과 같음

[표 2-13] 업종별 허용오차

업종	농림어업	제조업	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	전자상거래업	전문, 과학 및 기술서비스업	그 외 기타 금융지원서비스업	사업시설 관리, 사업지원서비스업	교육서비스업	창작, 예술 및 여가관련서비스업	수리업
허용오차 (%)	7.97	2.30	4.84	8.53	4.97	8.39	6.97	8.04	8.51	8.19

- 대표자 성별 허용오차는 다음과 같음

여성 : 1.34%, 남성 : 1.07%

[표 2-14] 업종별 성별 표본의 크기 및 허용오차

구분	모집단			표본			허용오차	
	여	남	총합	여	남	총표본	여	남
농림어업	9	80	89	9	29	38	0.0	7.4
제조업	16,322	66,151	82,473	256	513	769	3.1	2.2
전자상거래업	1,057	1,923	2,980	71	96	167	5.7	5.0
출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	1,247	6,092	7,339	78	172	250	5.5	3.8
그 외 기타 금융지원서비스업	178	549	727	32	57	89	8.0	6.3
전문, 과학, 기술서비스업	2,950	16,009	18,959	116	270	386	4.6	3.0
사업시설관리, 사업지원서비스업	2,748	7,628	10,376	110	183	293	4.7	3.7
교육서비스업	43,520	22,314	65,834	402	289	691	2.5	2.9
창작, 예술 및 여가관련서비스업	1,101	1,763	2,864	73	91	164	5.7	5.1
수리업	11,148	46,985	58,133	214	439	653	3.4	2.4
합계(전체)	80,280	169,494	249,774	1,361	2,139	3,500	1.34	1.07

라. 가중값 산정

(1) 기본 가중값 부여

- ▶ 표본추출단위의 추출률에 대한 역수로 가중값을 계산
- ▶ 각 단계별 추출단위의 추출확률을 계산하여 최종 표본추출단위의 추출확률을 계산하여 역수로 가중값을 계산

(2) 무응답 보정

- ▶ 단위무응답인 경우 무응답 표본단위를 보정하기 위한 가중값으로 최초목표 표본 크기를 유효 표본크기로 나누어 조정
- ▶ 표본단위를 대체표본으로 교체(substitution)하는 경우 무응답 보정 단계는 필요없음
- ▶ 항목 무응답은 대체(imputation)로 추정하여 사용 가능
- ▶ 무응답 보정 단계까지의 가중값은 “1단계가중값 x 2단계가중값” 으로 계산

(3) 사후 보정

- ▶ 사후 보정 가중값은 2단계까지 적용된 가중값으로 파악된 모집단의 특성과 실제 알려진 모집단의 특성을 비교하여 중요도가 높은 속성의 차이를 보정하도록 설정

마. 추정식

전 산업 모비율 추정

$$\hat{p}_{st} = \sum_{\text{권역}=1}^6 \sum_{\text{업종}=1}^6 w_{\text{권역,업종}} \hat{p}_{\text{권역,업종}}$$

여기에서  $\hat{p}_{\text{권역,업종}} = \sum_{\text{area, san}=1}^{as} w_{\text{area, san}} \hat{p}_{\text{area, san}}$

$$w_{\text{권역,업종}} = \frac{n_{\text{권역,업종}}}{N_{\text{권역,업종}}}, w_{\text{area, san}} = \frac{n_{\text{area, san}}}{N_{\text{area, san}}}$$

$N_{\text{권역,업종}}$  : 통합된 권역과 업종의 모집단 크기

$n_{\text{권역,업종}}$  : 통합된 권역과 업종의 표본 크기

$\hat{p}_{\text{권역,업종}}$  : 통합된 권역과 업종의 추정비율

$\hat{p}_{\text{area, san}}$  : 통합된 권역과 업종내의 지역과 산업내의 추정비율

권역별 모비율 추정

$$\hat{p}_{\text{권역}} = \sum_{\text{area}} \sum_{\text{san}} w_{\text{area, san}} \hat{p}_{\text{area, san}}$$

여기에서  $\hat{p}_{\text{권역}} = \sum_{\text{area}} \sum_{\text{san}} w_{\text{area, san}} \hat{p}_{\text{area, san}}$

$$w_{\text{area, san}} = \frac{n_{\text{area, san}}}{N_{\text{area, san}}}$$

$\hat{p}_{\text{area, san}}$  : 권역내의 지역과 산업의 추정비율

권역별 모비율의 분산추정

$$\hat{Var}(\hat{p}_{\text{권역}}) = \sum_{\text{area}} \sum_{\text{san}} w_{\text{area, san}}^2 \hat{Var}(\hat{p}_{\text{area, san}})$$

여기에서  $\hat{Var}(\hat{p}_{\text{area, san}}) = \frac{N_{\text{area, san}} - n_{\text{area, san}}}{N_{\text{area, san}}} \frac{\hat{p}_{\text{area, san}}(1 - \hat{p}_{\text{area, san}})}{n_{\text{area, san}} - 1}$

권역별 모비율에 대한 허용오차(95% 신뢰구간)

▶  $\pm 1.96 * \sqrt{\hat{Var}(\hat{p}_{\text{권역}})}$

## 제5절 무응답대체

- ▶ 무응답이 발생하면 표본조사를 통한 모수 총계 추정에 영향을 미치므로 이에 대한 체계적인 대체와 보정을 실시
- ▶ 단위 무응답의 경우 기본적으로 표본대체를 실시하였고, 단위 무응답 대체 방식은 아래와 같은 방식으로 이루어짐
  - 첫 번째 방법은 대체표본을 조사하여 처리하는 방법으로 3회 이상 조사를 요청했으나 지속적으로 거부했을 때, 표본대체 방법에 의거하여 다른 표본으로 대체
  - 두 번째 방법은 더 이상 대체표본을 적용할 수 없을 경우로서 추후 추정방법에서 일괄적으로 처리
- ▶ 항목단위 무응답은 업체별 매출액을 중심으로 보정하였고, 기타 항목은 응답한 결과를 무응답 대체 방법을 통해 편집한 후 집계하였음
  - 매출액 조사가 이루어지지 않았으면 각 층 내의 평균값을 계산한 후 이를 대체하였고, 항목무응답 추정방법에서 사후층화가중치를 적용

## 제6절 응답 현황

▶ 10개 대분류 업종별 / 6개 권역별 총 3,500개 표본에 대한 응답 현황은 아래와 같음.

[표 2-15] 응답 현황

구분	표본수	조사응답수	응답 비율(%)
전체	3,500	3,500	100.0
농림어업	서울	3	33.3
	인천/경기	6	133.3
	충청권	10	100.0
	호남권	13	30.8
	영남권	17	70.6
	강원/제주	7	28.6
제조업	서울	159	103.8
	인천/경기	266	107.9
	충청권	348	98.0
	호남권	289	101.4
	영남권	569	99.8
	강원/제주	146	89.7
전자상거래업	서울	10	100.0
	인천/경기	13	107.7
	충청권	13	100.0
	호남권	13	107.7
	영남권	23	108.7
	강원/제주	8	87.5
출판,영상방송통신, 정보서비스업	서울	42	111.9
	인천/경기	54	101.9
	충청권	72	97.2
	호남권	67	94.0
	영남권	114	94.7
	강원/제주	40	105.0
그 외 기타금융지원 서비스업	서울	8	112.5
	인천/경기	10	60.0
	충청권	13	100.0
	호남권	11	54.5
	영남권	20	95.0
	강원/제주	8	62.5
전문,과학,기술서비스업	서울	43	109.3
	인천/경기	56	110.7
	충청권	74	104.1
	호남권	62	104.8
	영남권	114	102.6
	강원/제주	37	105.4
사업시설관리, 사업지원서비스업	서울	18	100.0
	인천/경기	27	103.7
	충청권	40	100.0
	호남권	31	103.2
	영남권	58	101.7
	강원/제주	20	85.0

구분	표본수	조사응답수	응답 비율(%)	
교육서비스업	서울	24	24	100.0
	인천/경기	36	36	100.0
	충청권	38	39	102.6
	호남권	38	40	105.3
	영남권	76	79	103.9
	강원/제주	21	23	109.5
창작, 예술 및 여가관련서비스업	서울	9	10	111.1
	인천/경기	12	11	91.7
	충청권	16	16	100.0
	호남권	15	15	100.0
	영남권	27	29	107.4
	강원/제주	9	9	100.0
수리업	서울	22	22	100.0
	인천/경기	36	36	100.0
	충청권	41	41	100.0
	호남권	36	26	72.2
	영남권	72	74	102.8
	강원/제주	20	21	105.0





## 3장. 조사 및 분석 결과



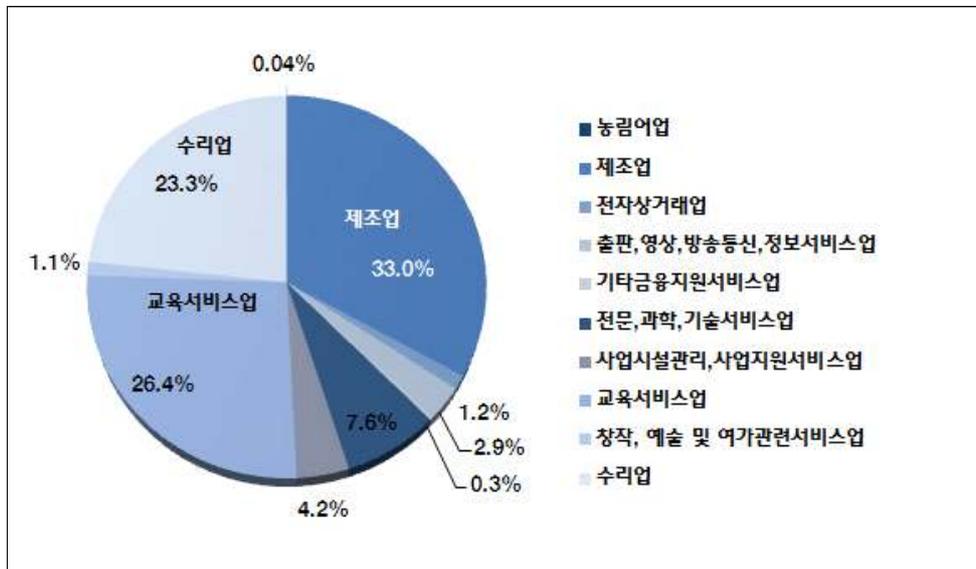
### 제3장 조사 및 분석 결과

#### 제1절 기업 일반현황

##### 1. 업종

- ▶ 대분류 업종 분포 결과 제조업이 가장 높은 33.0%로 나타났고, 다음으로 교육서비스업 26.4%, 수리업 23.3% 순으로 나타남

[그림 3-1] 업종



[표 3-1] 업종

(단위 : 개, %)

구분	사업체수	농림어업	제조업	전자상거래업	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	기타금융지원서비스업	전문, 과학, 기술서비스업	사업시설관리, 사업지원서비스업	교육서비스업	창작, 예술 및 여가관련서비스업	수리업		
전체	249,774	0.04	33.0	1.2	2.9	0.3	7.6	4.2	26.4	1.1	23.3		
대표자성별	남자	177,481	0.04	37.7	1.3	3.2	0.2	8.4	4.8	16.7	0.9	26.8	
	여자	72,293	0.01	21.6	1.1	2.2	0.5	5.7	2.6	50.0	1.8	14.6	
별도지역별	수도권	서울	55,975	0.01	31.5	2.3	7.3	0.7	12.5	4.7	21.4	1.6	17.9
		인천경기	56,945	0.01	35.8	1.5	2.2	0.2	6.1	3.7	26.5	0.9	23.1
		소계	112,920	0.01	33.7	1.9	4.7	0.4	9.3	4.2	24.0	1.3	20.5
	충청권	24,044	0.07	30.5	0.6	1.8	0.2	6.5	5.5	25.7	1.1	28.0	
	호남권	25,648	0.11	28.0	0.5	1.7	0.2	6.5	4.4	30.8	1.1	26.6	
	영남권	77,169	0.03	35.8	0.6	1.3	0.1	5.9	3.4	27.7	1.0	24.1	
	강원/제주	9,993	0.08	23.3	0.5	1.7	0.3	6.6	5.8	32.8	1.4	27.6	

[표 3-2] 세부 업종별

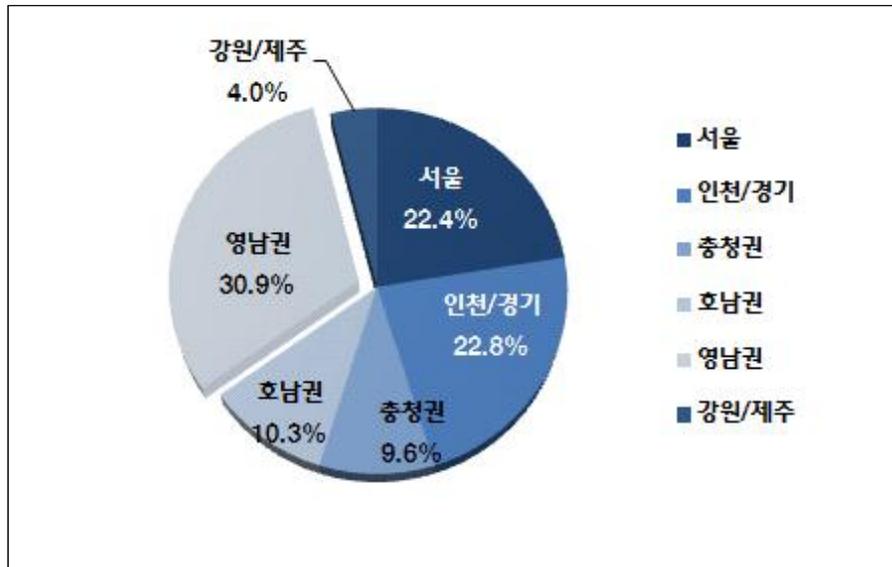
(단위 : 개, %)

구분	사업체수	대표자성별		권역별					
		남성	여성	서울	인천경기	충청권	호남권	영남권	강원제주
<b>전체</b>	<b>249,775</b>	<b>71.1</b>	<b>28.9</b>	<b>22.4</b>	<b>22.8</b>	<b>9.6</b>	<b>10.3</b>	<b>30.9</b>	<b>4.0</b>
농림어업	89	79.1	9.9	3.4	7.9	20.2	31.5	28.1	9.0
식료품 제조업	14,658	65.9	34.1	10.8	16.2	14.5	15.6	37.3	5.7
음료 제조업	192	89.6	10.4	2.6	12.5	24.0	22.9	30.2	7.8
섬유제품 제조업	4,619	46.4	53.6	34.2	17.1	7.2	6.5	32.7	2.4
의복, 의복액세서리 및 모피용품 제조업	6,073	38.0	62.0	34.8	10.5	7.3	11.5	32.6	3.3
가죽, 가방 및 신발 제조업	822	79.7	20.3	45.4	17.8	4.0	4.9	26.6	1.3
목재 및 나무제품 제조업;가구 제외	1,670	86.1	13.9	13.0	22.0	11.3	13.9	33.7	6.1
펄프, 종이 및 종이제품제조업	715	80.0	20.0	34.5	33.1	7.4	4.8	18.6	1.5
인쇄 및 기록매체 복제업	5,932	89.5	10.5	48.3	14.4	7.2	6.9	20.9	2.3
화학물질 및 화학제품 제조업;의약품 제외	886	80.1	19.9	11.6	37.6	10.8	8.2	28.2	3.5
의료용 물질 및 의약품제조업	72	83.3	16.7	22.2	16.7	20.8	11.1	26.4	2.8
고무제품 및 플라스틱제품 제조업	2,353	88.5	11.5	16.3	39.7	5.3	4.0	33.9	0.8
비금속 광물제품 제조업	1,893	89.3	10.7	8.5	27.0	15.8	12.5	30.8	5.5
금속가공제품 제조업 (기계 및 가구제외)	17,283	99.7	0.3	17.2	29.8	6.5	5.5	39.6	1.4
전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업	1,499	99.3	0.7	18.5	56.0	7.4	2.1	15.5	0.5
의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업	1,836	94.7	5.3	21.9	29.7	9.2	6.2	31.4	1.7
전기장비 제조업	3,904	95.5	4.5	20.1	36.1	6.9	5.3	29.8	1.8
기타 기계 및 장비 제조업	7,759	97.0	3.0	17.1	37.9	6.7	3.2	34.7	0.5
자동차 및 트레일러 제조업	787	100.0	0.0	7.6	31.0	8.4	6.5	46.1	0.4
기타 운송장비 제조업	297	85.9	14.1	8.4	15.8	4.0	13.1	57.2	1.3
가구 제조업	2,491	90.6	9.4	9.8	28.4	10.6	9.6	37.7	4.0
기타 제품 제조업	6,732	75.2	24.8	28.3	19.0	9.1	12.7	26.8	4.1
전자상거래업	2,980	74.5	25.5	42.7	29.5	5.0	4.4	16.7	1.7
출판업	3,669	72.7	27.3	61.9	15.7	5.3	4.4	10.6	2.0
영상·오디오 기록물 제작 및 배급업	1,294	87.7	12.3	58.4	16.5	4.8	6.2	11.2	2.9
방송업	120	80.0	20.0	26.7	9.2	15.0	23.3	17.5	8.3
통신업	156	76.9	23.1	32.1	12.2	14.7	8.3	28.2	4.5
컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	1,477	81.4	18.6	45.4	21.7	5.8	6.7	18.2	2.2
정보서비스업	623	81.7	18.3	52.6	14.9	5.8	8.7	16.1	1.9
그 외 기타금융지원서비스업	727	52.0	48.0	50.3	17.5	6.7	6.2	15.7	3.6
연구개발업	865	88.2	11.8	32.6	23.1	12.9	9.0	16.3	6.0
전문서비스업	6,863	73.2	26.8	48.7	15.1	6.4	7.2	19.9	2.7
건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	4,077	85.4	14.6	24.1	20.5	8.7	9.2	34.0	3.4
기타 전문, 과학 및 기술 서비스업	7,154	77.8	22.2	33.7	19.7	9.2	9.9	23.5	4.0
사업시설관리 및 조경 서비스업	1,190	89.6	10.4	21.5	19.9	15.2	12.0	26.5	4.9
사업지원 서비스업	9,186	81.2	18.8	25.9	20.1	12.5	10.8	25.0	5.6
교육서비스업	65,834	45.1	54.9	18.2	22.9	9.4	12.0	32.5	5.0
창작, 예술 및 여가 관련 서비스업	2,864	55.4	44.6	31.6	17.9	9.6	10.3	25.8	4.8
수리업	58,133	81.8	18.2	17.2	22.6	11.6	11.7	32.1	4.7

## 2. 지역

- ▶ 권역별 지역 분포 결과 수도권(서울 및 인천/경기)이 가장 높은 45.2%로 나타났고, 다음으로 영남권 30.9%, 호남권 10.3%, 충청권 9.6%, 강원/제주 4.0% 순으로 나타남

[그림 3-2] 지역



[표 3-3] 지역

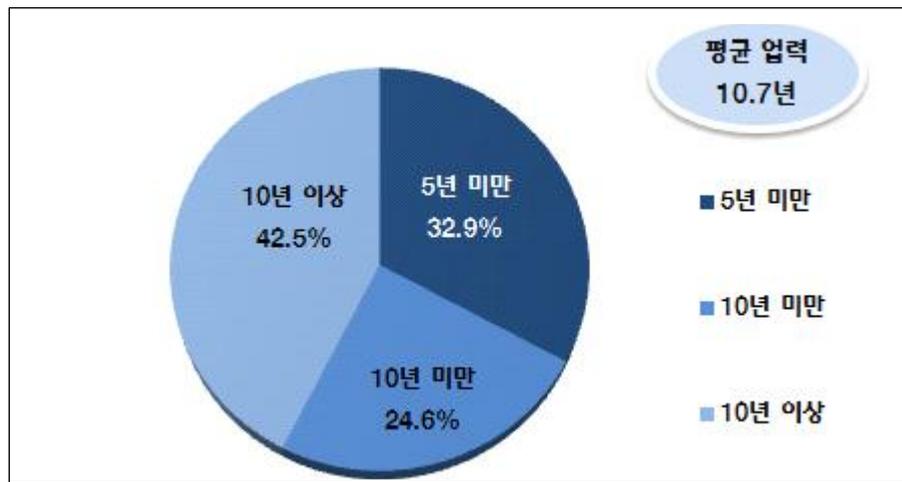
(단위 : 개, %)

구분	사업체수	수도권			충청권	호남권	영남권	강원/제주	
		서울	인천/경기	소계					
전체	249,774	22.4	22.8	45.2	9.6	10.3	30.9	4.0	
대표자 성별	남자	177,481	23.3	22.9	46.2	10.3	10.2	30.0	3.3
	여자	72,293	20.2	22.5	42.7	8.0	10.5	33.2	5.7
업종별	농림어업	89	3.4	7.9	11.2	20.2	31.5	28.1	9.0
	제조업	82,473	21.4	24.7	46.1	8.9	8.7	33.5	2.8
	전자상거래업	2,980	42.7	29.5	72.2	5.0	4.4	16.7	1.7
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	56.0	16.8	72.8	5.7	6.0	13.2	2.3
	그 외 기타금융지원서비스업	727	50.3	17.5	67.8	6.7	6.2	15.7	3.6
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	37.0	18.4	55.4	8.3	8.8	24.1	3.5
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	25.4	20.1	45.5	12.8	10.9	25.2	5.6
	교육서비스업	65,834	18.2	22.9	41.1	9.4	12.0	32.5	5.0
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	31.6	17.9	49.5	9.6	10.3	25.8	4.8
수리업	58,133	17.2	22.6	39.9	11.6	11.7	32.1	4.7	

### 3. 업력

- ▶ 평균 업력은 10.7년으로 나타남
- ▶ 또, 업력 분포의 경우 10년 이상이 가장 높은 42.5%로 나타났고, 다음으로 5년 미만 32.9%, 10년 미만 24.6%, 10년 이상 42.5% 순으로 나타남

[그림 3-3] 업력



[표 3-4] 지역

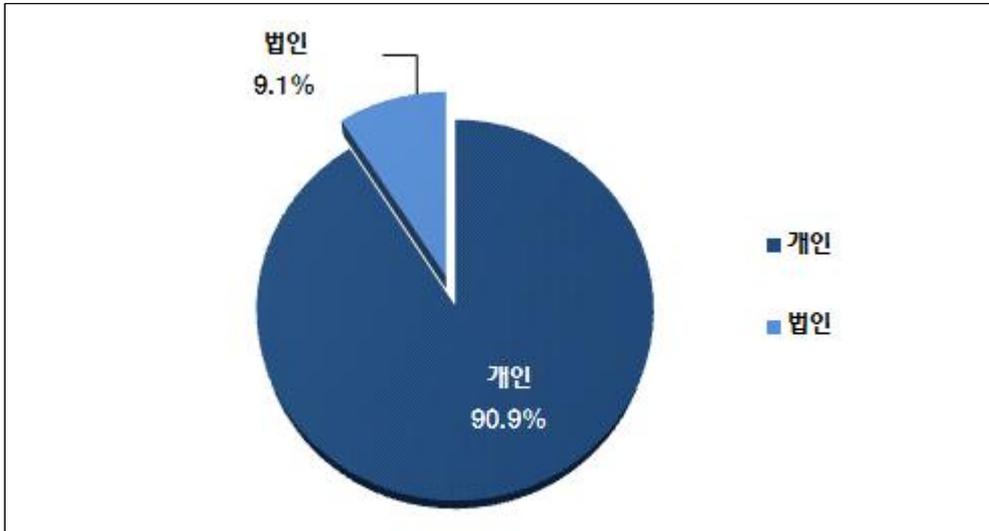
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	5년 미만	10년 미만	10년 이상	평균업력	
전체		249,774	32.9	24.6	42.5	10.7	
대표자 성별	남자	177,481	31.2	23.5	45.3	11.4	
	여자	72,293	37.0	27.3	35.7	8.9	
업종별	농림어업	89	43.0	25.3	31.7	9.3	
	제조업	82,473	36.0	19.8	44.2	11.5	
	전자상거래업	2,980	59.3	25.6	15.1	5.6	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	84.1	10.9	5.1	4.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	26.7	41.1	32.1	8.7	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	64.9	16.9	18.2	6.5	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	48.9	26.8	24.3	7.5	
	교육서비스업	65,834	35.0	33.9	31.1	8.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	71.3	20.3	8.4	5.3	
	수리업	58,133	3.3	24.7	72.0	15.0	
권역별	수도권	서울	55,975	48.6	18.5	32.8	8.9
		인천/경기	56,945	43.4	26.3	30.2	8.4
		소계	112,920	46.0	22.5	31.5	8.7
	충청권	24,044	13.7	34.2	52.0	12.0	
	호남권	25,648	24.2	21.5	54.3	12.8	
	영남권	77,169	24.8	25.6	49.7	12.3	
	강원/제주	9,993	16.3	26.2	57.5	11.9	

#### 4. 조직 형태

- ▶ 조직형태 분포는 개인사업자는 90.9%로 나타났고, 법인은 9.1%로 나타남으로서 대부분 개인사업자의 형태로 운영되고 있는 것으로 나타남

[그림 3-4] 조직 형태



[표 3-5] 조직 형태

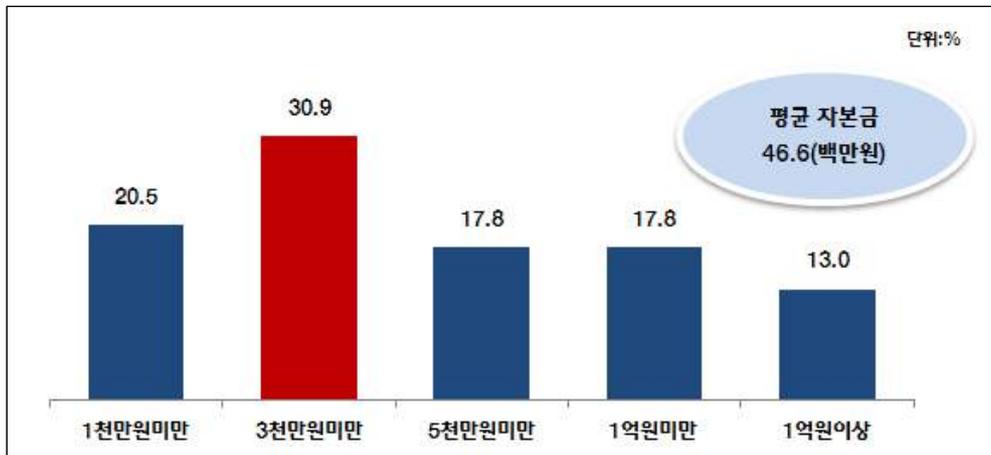
(단위 : %)

구분		사업체수	개인	법인	
전체		249,774	90.9	9.1	
대표자 성별	남자	177,481	89.3	10.7	
	여자	72,293	94.7	5.3	
업종별	농림어업	89	2.2	97.8	
	제조업	82,473	85.2	14.8	
	전자상거래업	2,980	83.3	16.7	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	74.5	25.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	91.2	8.8	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	84.0	16.0	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	86.0	14.0	
	교육서비스업	65,834	95.0	5.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	90.8	9.2	
수리업	58,133	100.0	0.0		
권역별	수도권	서울	55,975	85.2	14.8
		인천/경기	56,945	86.4	13.6
		소계	112,920	85.8	14.2
	충청권	24,044	95.5	4.5	
	호남권	25,648	91.1	8.9	
	영남권	77,169	96.3	3.7	
	강원/제주	9,993	94.8	5.2	

## 5. 자본금

- ▶ 자본금 분포 결과 3천만원 미만이 가장 높은 30.9%로 나타났고, 그 다음으로 천만원 미만이 20.5%, 5천만원 미만과 1억원 미만은 17.8%로 동일했으며, 1억원 이상은 13.0% 순으로 나타남
- ▶ 전체 평균 자본금은 4천6백6십만원으로 나타남

[그림 3-5] 자본금



[표 3-6] 자본금

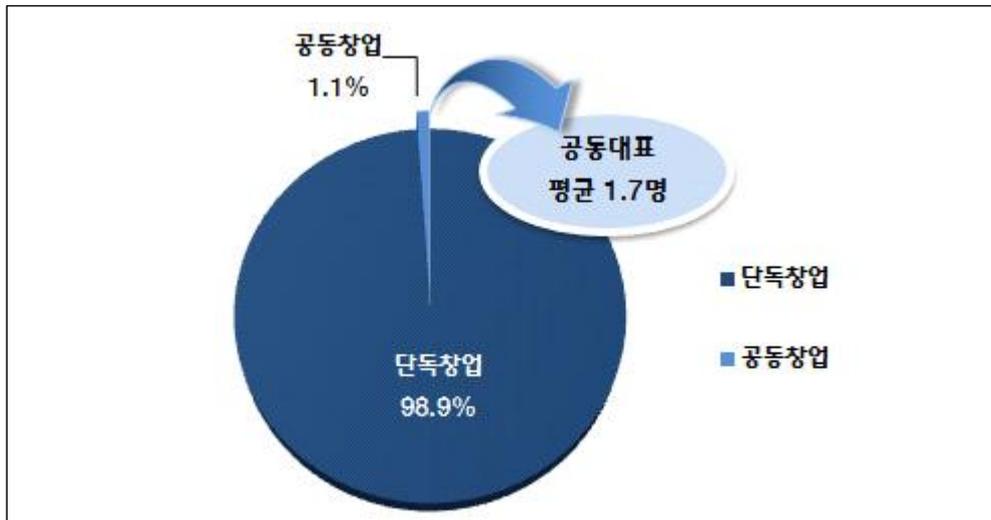
(단위 : 개, %, 백만원)

구분		사업체수	1천만원미만	3천만원미만	5천만원미만	1억원미만	1억원이상	평균자본금(백만원)	
전체		249,774	20.5	30.9	17.8	17.8	13.0	46.6	
대표자성별	남자	177,481	18.1	30.6	17.8	19.0	14.5	50.9	
	여자	72,293	26.3	31.6	17.7	14.8	9.6	36.1	
업종별	농림어업	89	0.0	15.6	0.0	14.3	70.1	173.9	
	제조업	82,473	15.8	27.8	18.4	20.0	18.1	56.6	
	전자상거래업	2,980	24.7	38.1	14.3	18.8	4.0	26.7	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	30.6	37.9	7.6	16.5	7.4	28.4	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	10.2	14.1	18.0	32.7	25.1	335.9	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	26.3	30.5	12.9	20.7	9.6	46.9	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	16.1	33.4	14.9	21.7	13.8	56.1	
	교육서비스업	65,834	17.2	33.4	22.3	15.8	11.2	39.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	20.4	37.2	14.7	17.1	10.6	41.4	
수리업	58,133	28.5	30.6	15.4	15.4	10.1	38.9		
권역별	수도권	서울	55,975	26.5	35.4	15.6	13.5	8.9	35.7
		인천/경기	56,945	22.8	26.6	17.5	19.4	13.7	51.6
		소계	112,920	24.6	31.0	16.6	16.5	11.3	43.7
	충청권	충청권	24,044	13.0	31.6	19.5	22.9	13.1	58.5
		호남권	25,648	18.0	26.7	19.7	20.8	14.8	44.4
		영남권	77,169	16.5	33.1	17.9	16.9	15.5	48.8
		강원/제주	9,993	29.6	20.3	21.1	20.2	8.7	38.3

### 6. 공동창업 여부 및 대표인원수

- ▶ 공동창업 여부 및 대표인원수 분석 결과 단독창업이 98.9%로 나타났고, 공동창업은 1.1%로 나타남
- ▶ 공동창업의 대표인원수는 평균 1.7명으로 나타남

[그림 3-6] 공동창업 여부 및 등록인원수



[표 3-7] 공동창업 여부 및 등록인원수

(단위 : 개, %, 명)

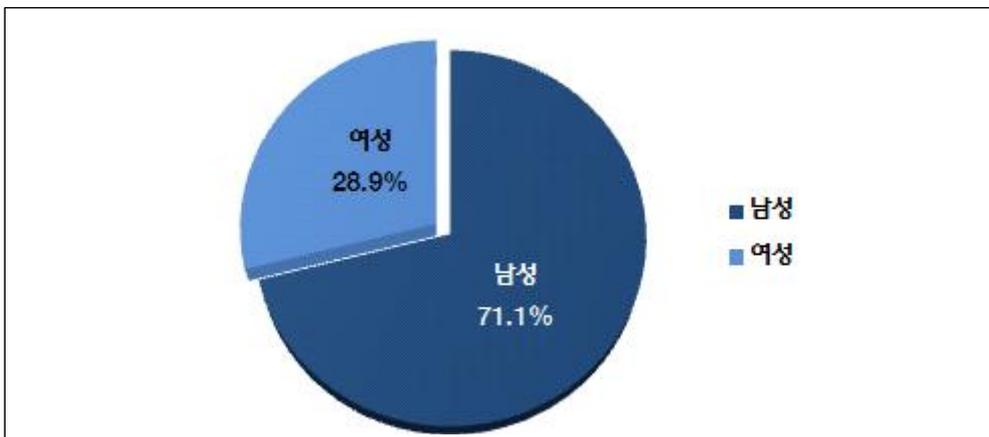
구분		사업체수	공동창업	단독창업	대표인원수 (명)	
전체		249,774	1.1	98.9	1.7	
대표자 성별	남자	177,481	1.1	98.9	1.8	
	여자	72,293	1.0	99.0	1.6	
업종별	농림어업	89	5.6	94.4	3.5	
	제조업	82,473	1.5	98.5	1.7	
	전자상거래업	2,980	2.9	97.1	2.0	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	5.4	94.6	1.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	100.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	1.4	98.6	1.6	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	3.5	96.5	1.7	
	교육서비스업	65,834	0.2	99.8	1.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	2.6	97.4	2.0	
	수리업	58,133	0.3	99.7	2.0	
권역별	수도권	서울	55,975	2.2	97.8	1.7
		인천/경기	56,945	1.4	98.6	1.7
		소계	112,920	1.8	98.2	1.7
	충청권	24,044	1.2	98.8	1.5	
	호남권	25,648	0.2	99.8	1.3	
	영남권	77,169	0.5	99.5	2.2	
	강원/제주	9,993	0.0	100.0	1.0	

## 제2절 1인 창조기업 창업현황

### 1. 대표자 성별

- ▶ 대표자 성별 분포 결과 남성이 71.1%로 나타났고, 여성이 28.9%로 나타났음. 이는 국가 전체 통계인 통계청 사업체 총조사의 남녀구성비와 비교할 때 남성비중이 더 높은 것이며, 1인 창조기업 모집단에서 제조업의 비중이 높은 것과 연관된 것으로 추정됨

[그림 3-7] 대표자 성별



[표 3-8] 대표자 성별

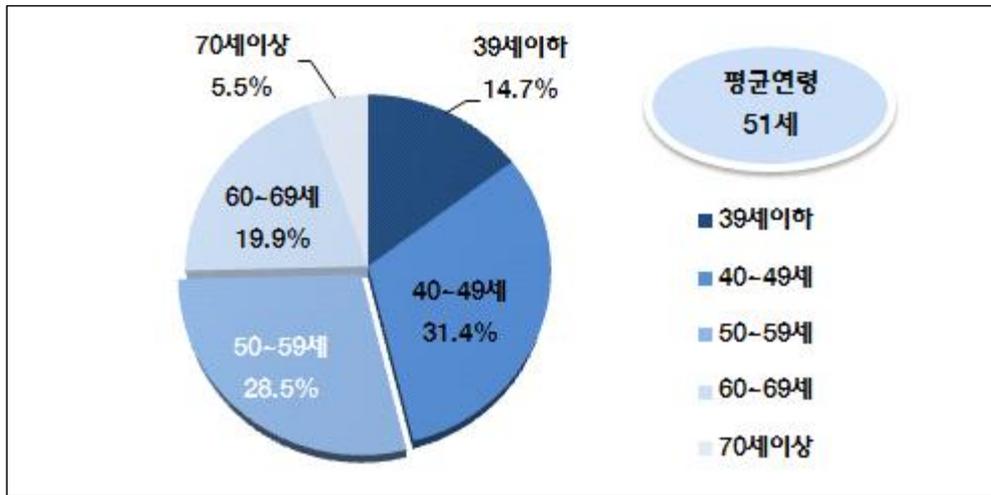
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	남성	여성	
전체		249,774	71.1	28.9	
업종별	농림어업	89	88.9	11.1	
	제조업	82,473	81.1	18.9	
	전자상거래업	2,980	74.5	25.5	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	78.1	21.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	52.0	48.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	78.2	21.8	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	82.2	17.8	
	교육서비스업	65,834	45.1	54.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	55.4	44.6	
수리업	58,133	81.8	18.2		
권역별	수도권	서울	55,975	73.9	26.1
		인천/경기	56,945	71.4	28.6
		소계	112,920	72.7	27.3
	충청권	24,044	76.0	24.0	
	호남권	25,648	70.5	29.5	
	영남권	77,169	68.9	31.1	
	강원/제주	9,993	58.9	41.1	

## 2. 대표자 연령

- ▶ 대표자 연령 분포 결과 40~49세가 가장 높은 31.4%로 나타났고, 다음으로 50~59세 28.5%, 60~69세 19.9%, 39세 이하 14.7%, 70세 이상 5.5% 순으로 나타남
- ▶ 전체 대표자의 평균 연령은 51세로 나타남

[그림 3-8] 대표자 연령



[표 3-9] 대표자 연령

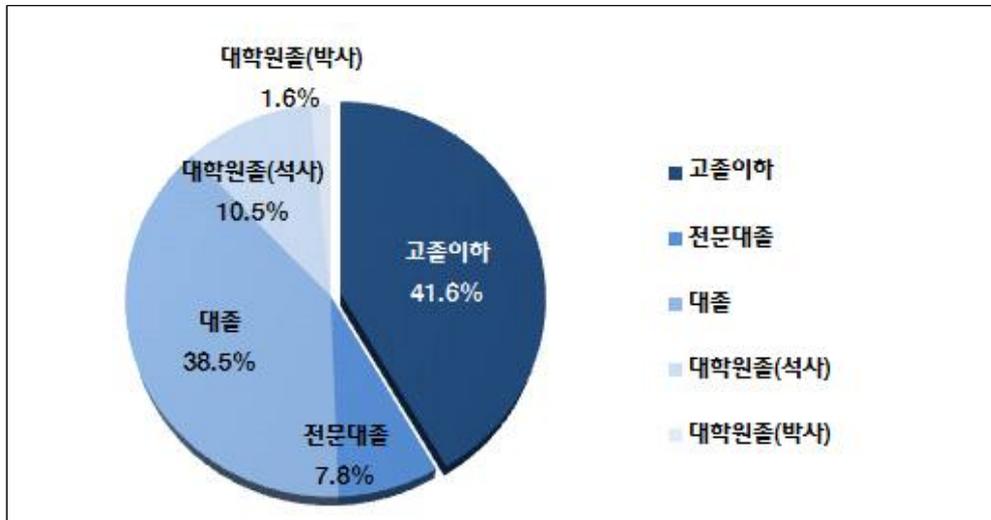
(단위 : 개, %, 세)

구분		사업체수	39세 이하	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상	대표자 연령 (세)	
전체		249,774	14.7	31.4	28.5	19.9	5.5	51	
대표자 성별	남자	177,481	13.5	29.9	29.7	20.7	6.2	52	
	여자	72,293	17.6	35.2	25.6	17.8	3.7	50	
업종별	농림어업	89	11.7	28.4	32.7	25.6	1.7	52	
	제조업	82,473	12.5	23.3	36.1	22.3	5.8	53	
	전자상거래업	2,980	46.5	31.2	11.6	6.4	4.3	42	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	37.8	43.5	15.3	2.3	1.1	43	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	4.1	41.5	17.7	24.1	12.6	55	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	26.4	39.1	20.2	9.4	4.9	47	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	21.7	33.1	22.1	18.6	4.4	49	
	교육서비스업	65,834	17.1	46.7	19.6	12.5	4.1	48	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	44.7	29.3	21.0	4.0	1.0	43	
수리업	58,133	4.0	21.3	34.9	32.1	7.7	57		
권역별	수도권	서울	55,975	19.6	31.1	29.0	16.1	4.2	50
		인천/경기	56,945	18.8	34.9	27.6	16.8	1.9	49
		소계	112,920	19.2	33.0	28.3	16.5	3.0	49
	충청권	24,044	11.5	34.5	29.4	19.0	5.6	52	
	호남권	25,648	10.7	29.3	29.3	19.6	11.1	54	
	영남권	77,169	10.8	29.7	28.0	24.5	7.0	53	
	강원/제주	9,993	11.9	24.7	30.7	26.1	6.6	53	

### 3. 대표자 최종 학력

- ▶ 대표자 최종 학력 결과 대졸 이상(대학원 포함)이 절반인 50.6%로 나타났고, 고졸이하 41.6%, 전문대졸 7.8%, 순으로 나타남으로서 대졸 이상의 학력이 절반으로 나타남

[그림 3-9] 대표자 최종 학력



[표 3-10] 대표자 최종 학력

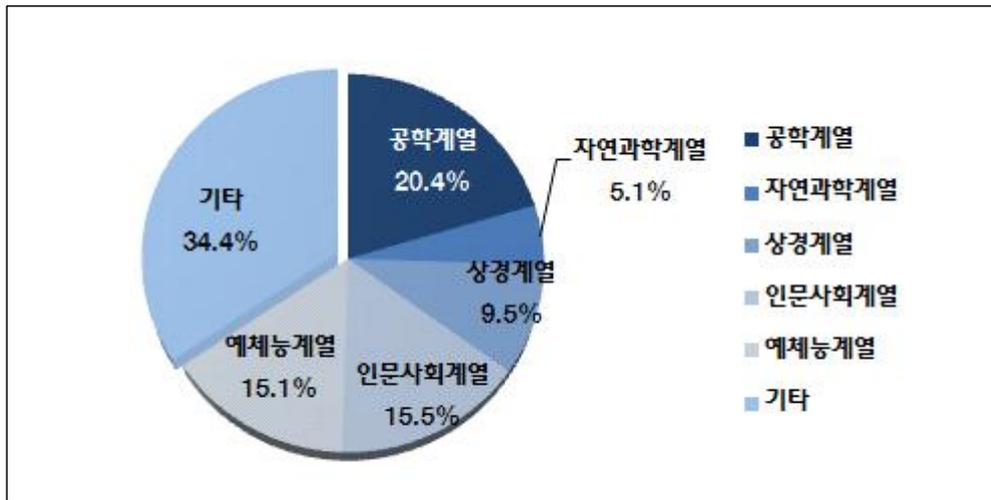
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	고졸이하	전문대졸	대졸	대학원졸(석사)	대학원졸(박사)	
전체		249,774	41.6	7.8	38.5	10.5	1.6	
대표자 성별	남자	177,481	46.6	8.5	34.5	8.7	1.7	
	여자	72,293	29.5	5.9	48.4	14.9	1.4	
업종별	농림어업	89	43.7	3.7	45.5	0.0	7.2	
	제조업	82,473	51.4	6.8	34.1	6.2	1.5	
	전자상거래업	2,980	26.3	5.3	60.6	7.4	0.3	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	7.2	8.4	61.9	18.6	4.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	67.1	21.8	10.1	1.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	10.9	10.9	50.7	22.0	5.5	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	32.6	9.3	49.5	7.1	1.4	
	교육서비스업	65,834	8.3	4.9	63.5	21.3	2.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	15.5	12.1	53.4	18.1	0.9	
	수리업	58,133	83.2	10.7	6.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	55,975	34.0	4.8	43.6	14.8	2.7
		인천/경기	56,945	37.6	7.4	37.2	16.1	1.7
		소계	112,920	35.8	6.1	40.4	15.5	2.2
	충청권	24,044	49.6	9.5	31.9	8.4	0.7	
	호남권	25,648	44.5	8.2	38.1	8.5	0.7	
	영남권	77,169	45.9	9.3	39.1	4.3	1.4	
	강원/제주	9,993	47.3	9.5	29.9	11.9	1.4	

#### 4. 대표자 전공

▶ 대표자 전공 분포 결과 기타 전공이 34.4%로 가장 높게 나타났고, 다음으로 공학계열 20.4%, 예체능계열 15.1%, 인문사회계열 15.5%, 상경계열 9.5%, 자연과학계열 5.1%, 순으로 나타남

[그림 3-10] 대표자 전공



[표 3-11] 대표자 전공

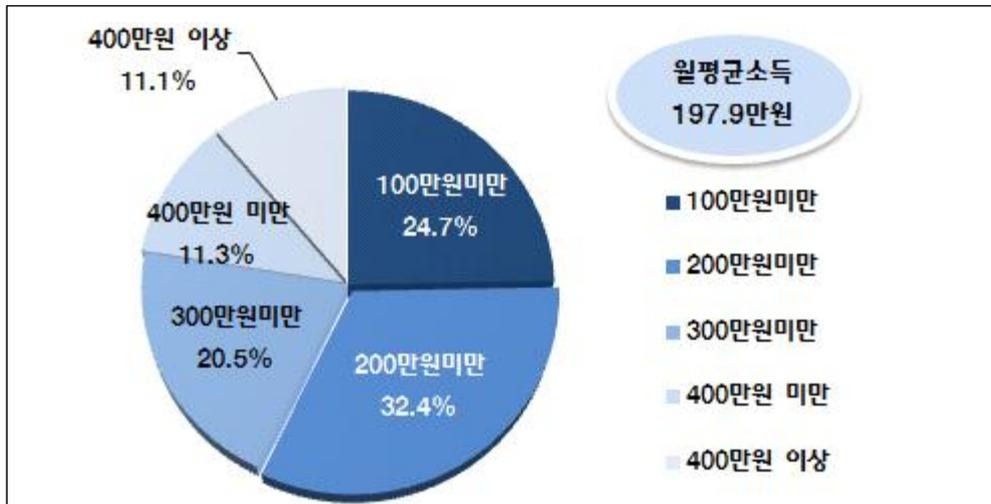
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	공학계열	자연과학계열	상경계열	인문사회계열	예체능계열	기타	
전체		249,774	20.4	5.1	9.5	15.5	15.1	34.4	
대표자 성별	남자	177,481	25.9	4.5	10.5	13.4	8.9	36.8	
	여자	72,293	6.9	6.6	7.3	20.6	30.2	28.5	
업종별	농림어업	89	9.8	20.2	7.9	14.0	1.5	46.5	
	제조업	82,473	26.0	6.7	8.6	10.6	7.6	40.4	
	전자상거래업	2,980	28.9	1.0	14.1	20.0	11.0	25.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	31.1	11.0	12.5	22.8	17.1	5.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	13.0	0.0	8.8	13.7	3.9	60.7	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	32.4	6.2	15.0	14.4	19.3	12.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	17.0	1.8	22.4	25.2	6.9	26.6	
	교육서비스업	65,834	11.1	6.2	11.2	28.3	36.0	7.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5.0	5.1	12.3	22.8	39.0	15.9	
권역별	수리업	58,133	18.7	1.4	4.2	5.0	1.0	69.8	
	수도권	서울	55,975	23.2	4.9	14.2	22.4	12.1	23.1
		인천/경기	56,945	24.1	6.4	11.5	12.3	14.0	31.6
		소계	112,920	23.7	5.7	12.8	17.3	13.1	27.4
	충청권	24,044	13.4	3.4	4.2	11.7	17.7	49.5	
	호남권	25,648	15.8	5.7	6.6	12.4	20.4	39.1	
	영남권	77,169	20.7	4.6	7.0	15.2	15.0	37.4	
강원/제주	9,993	9.5	5.0	12.0	13.0	19.0	41.5		

### 5. 대표자 월평균 소득

- ▶ 대표자 월평균 소득은 200만원 미만이 가장 높은 32.4%로 나타났고, 다음으로 100만원 미만 24.7%, 300만원 미만 20.5%, 400만원 미만 11.3%, 400만원 이상 11.1% 순으로 나타남
- ▶ 월평균 소득은 197.9만원으로 나타남

[그림 3-11] 대표자 월평균 소득



[표 3-12] 대표자 월평균 소득

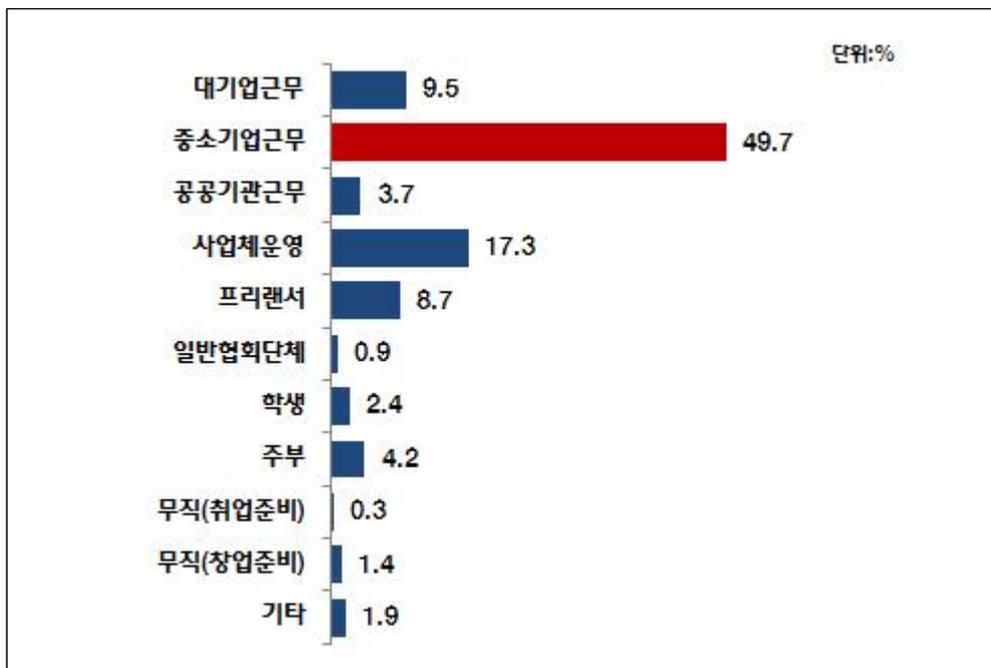
(단위 : 개, %, 만원)

구분		사업체수	100만원 미만	200만원 미만	300만원 미만	400만원 미만	400만원 이상	월평균 소득	
전체		249,774	24.7	32.4	20.5	11.3	11.1	197.9	
대표자 성별	남자	177,481	21.3	29.9	22.1	13.1	13.7	218.0	
	여자	72,293	33.0	38.6	16.7	7.0	4.7	148.5	
업종별	농림어업	10,376	25.7	13.8	9.4	21.8	29.4	239.7	
	제조업	65,834	23.7	22.6	26.3	12.8	14.5	227.4	
	전자상거래업	2,864	25.7	37.1	17.1	9.2	10.8	165.1	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	58,133	24.5	26.8	22.5	10.9	15.3	196.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	55,975	24.5	44.1	22.2	6.5	2.6	142.4	
	전문, 과학, 기술서비스업	56,945	12.7	20.6	25.5	19.7	21.4	257.8	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	24,044	9.9	18.8	41.5	9.5	20.4	265.1	
	교육서비스업	25,648	27.0	46.7	12.3	8.2	5.8	162.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	77,169	24.3	22.8	24.1	12.1	16.7	204.8	
	수리업	9,993	30.0	37.1	15.9	10.4	6.6	167.1	
권역별	수도권	서울	89	24.6	27.6	19.6	14.8	13.4	205.8
		인천/경기	82,473	25.5	29.1	21.8	11.8	11.8	194.5
		소계	112,920	25.1	28.4	20.7	13.3	12.6	200.1
	충청권	2,980	28.5	34.3	18.0	5.7	13.5	213.8	
	호남권	7,339	22.4	41.2	16.5	13.2	6.7	175.9	
	영남권	727	22.9	34.3	22.7	10.1	10.0	202.6	
	강원/제주	18,959	31.1	35.6	18.1	7.1	8.2	155.5	

## 6. 창업이전 주요 경력

- ▶ 창업이전 주요 경력 결과 중소기업 근무가 가장 높은 49.7%로 나타났고, 다음으로 사업체 운영 17.3%, 대기업 근무 9.5%, 프리랜서 8.7%, 주부 4.2%, 공공기관근무 3.7%, 학생 2.4%, 기타 1.9%, 무직(창업준비) 1.4%, 일반협회단체 0.9%, 무직(취업준비) 0.3% 등 순으로 나타남

[그림 3-12] 창업이전 주요 경력



[표 3-13] 창업이전 주요 경력

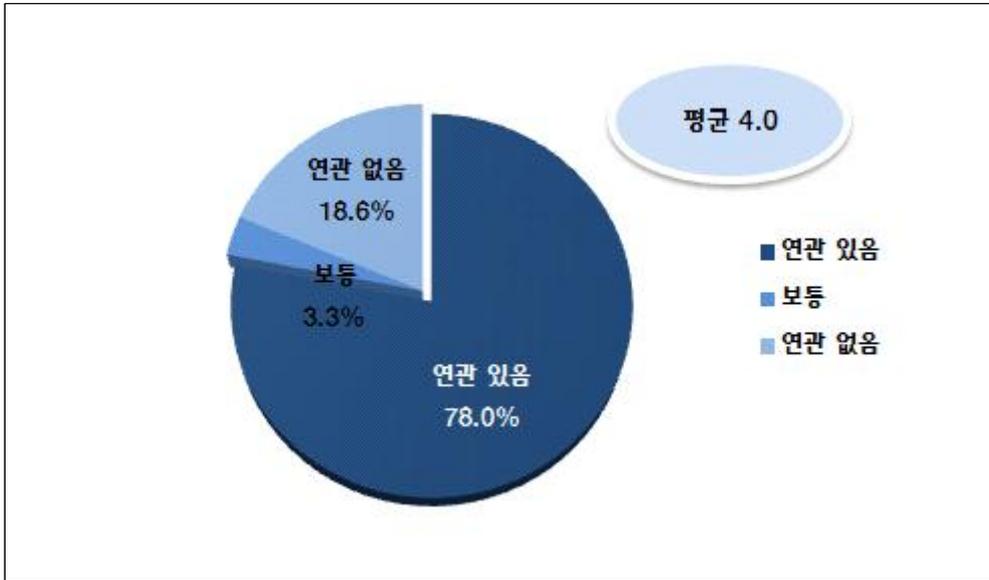
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	대기업 근무	중소 기업 근무	공공 기관 근무	사업체 운영	프리 랜서	일반 협회 및단체	
전체		<b>249,774</b>	<b>9.5</b>	<b>49.7</b>	<b>3.7</b>	<b>17.3</b>	<b>8.7</b>	<b>0.9</b>	
대표자 성별	남자	177,481	10.7	55.9	3.8	17.1	5.7	0.9	
	여자	72,293	6.6	34.4	3.5	17.8	16.1	1.0	
업종별	농림어업	89	1.7	35.0	7.6	35.3	9.4	0.0	
	제조업	82,473	9.4	57.5	3.7	16.4	4.1	0.1	
	전자상거래업	2,980	12.2	56.1	0.8	15.6	8.9	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	9.1	53.2	7.1	8.3	10.7	2.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	5.2	35.4	0.4	25.4	11.3	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	14.6	52.5	9.1	7.8	9.7	1.1	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	11.5	42.1	3.8	21.4	7.5	2.4	
	교육서비스업	65,834	11.3	33.5	3.7	18.2	17.0	1.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	6.7	36.7	7.9	8.5	21.5	7.3	
수리업	58,133	5.8	57.5	1.5	21.6	4.8	0.8		
권역별	수도권	서울	55,975	14.5	45.4	3.7	15.3	12.7	1.5
		인천/경기	56,945	13.5	47.6	2.8	17.3	8.4	0.6
		소계	112,920	14.0	46.5	3.3	16.3	10.5	1.0
	충청권	24,044	2.5	47.7	4.9	25.0	7.0	0.0	
	호남권	25,648	6.1	37.6	7.9	24.2	8.5	1.8	
	영남권	77,169	6.5	58.7	2.6	13.5	7.0	0.8	
	강원/제주	9,993	7.2	51.7	3.3	22.5	5.1	0.2	
구분		사업체수	학생	주부	무직 (취업 준비)	무직 (창업 준비)	기타		
전체		<b>249,774</b>	<b>2.4</b>	<b>4.2</b>	<b>0.3</b>	<b>1.4</b>	<b>1.9</b>		
대표자 성별	남자	177,481	3.0	0.0	0.3	1.3	1.3		
	여자	72,293	1.0	14.5	0.3	1.6	3.3		
업종별	농림어업	89	0.0	1.5	0.0	0.0	9.6		
	제조업	82,473	2.2	3.4	0.3	0.6	2.4		
	전자상거래업	2,980	1.9	2.0	0.0	0.7	1.8		
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	5.9	1.4	0.1	0.5	1.1		
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	19.5	0.0	2.7	0.0		
	전문,과학,기술서비스업	18,959	3.1	0.3	0.8	0.7	0.3		
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	1.7	5.9	0.0	1.6	2.1		
	교육서비스업	65,834	3.7	5.3	0.5	2.3	3.3		
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	1.3	3.8	1.6	3.3	1.4		
수리업	58,133	0.8	5.4	0.0	1.6	0.3			
권역별	수도권	서울	55,975	3.9	0.6	0.3	1.0	1.2	
		인천/경기	56,945	3.0	3.6	0.0	1.0	2.0	
		소계	112,920	3.4	2.1	0.1	1.0	1.6	
	충청권	24,044	2.0	5.8	0.6	0.1	4.3		
	호남권	25,648	3.0	6.2	0.3	0.6	3.9		
	영남권	77,169	1.1	6.0	0.5	2.5	0.8		
	강원/제주	9,993	0.3	4.9	0.2	1.3	3.2		

### 7. 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성

▶ 이전 직장 업종과 현 사업체 업종의 연관성 정도는 '연관 있다'는 응답이 78.0%로 나타났고, '연관 없다'는 응답은 18.6%로 나타남

[그림 3-13] 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성



[표 3-14] 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성

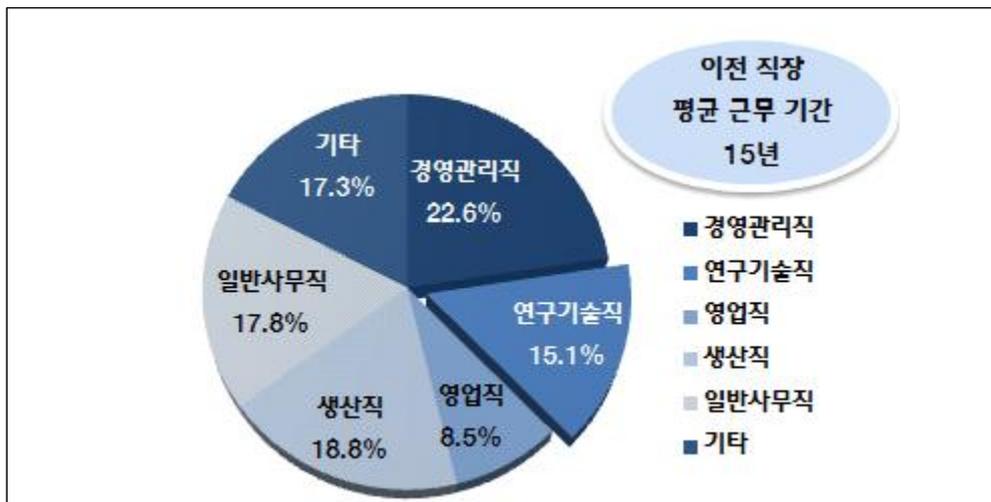
(단위 : 개, %, 점)

구분		사업체수	연관이 없다	보통이다	연관이 있다	평균 (5점 척도)	
전체		224,337	18.6	3.3	78.0	4.0	
대표자 성별	남자	166,951	18.8	3.3	77.9	3.9	
	여자	57,387	18.0	3.4	78.6	4.0	
업종별	농림어업	79	68.1	0.0	31.9	2.4	
	제조업	75,084	22.6	4.6	72.8	3.8	
	전자상거래업	2,789	46.8	4.2	49.0	2.9	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	6,687	11.2	2.2	86.6	4.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	565	50.9	12.9	36.2	2.7	
	전문, 과학, 기술서비스업	17,981	11.2	3.8	85.0	4.2	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	9,208	34.8	5.4	59.8	3.3	
	교육서비스업	55,963	16.3	1.6	82.1	4.1	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,540	19.9	0.6	79.5	4.0	
	수리업	53,441	14.2	3.0	82.9	4.1	
권역별	수도권	서울	52,099	20.7	1.6	77.7	4.0
		인천/경기	51,389	14.5	2.4	83.2	4.1
		소계	103,489	17.6	2.0	80.4	4.1
	충청권	20,973	26.3	4.8	68.9	3.7	
	호남권	22,081	26.0	2.0	72.0	3.8	
	영남권	68,802	15.0	5.5	79.4	4.0	
	강원/제주	8,993	21.6	2.3	76.1	3.9	

### 8. 이전 직장의 근무 직종 및 근무 기간

- ▶ 이전 직장의 근무 직종은 경영관리직이 가장 높은 22.6%로 나타났고, 다음으로 생산직 18.8%, 일반사무직 17.8% 등 순으로 나타남
- ▶ 평균 근무 기간은 15년으로 나타남

[그림 3-14] 이전 직장의 근무 직종 및 근무 기간



[표 3-15] 이전 직장의 근무 직종 및 근무 기간

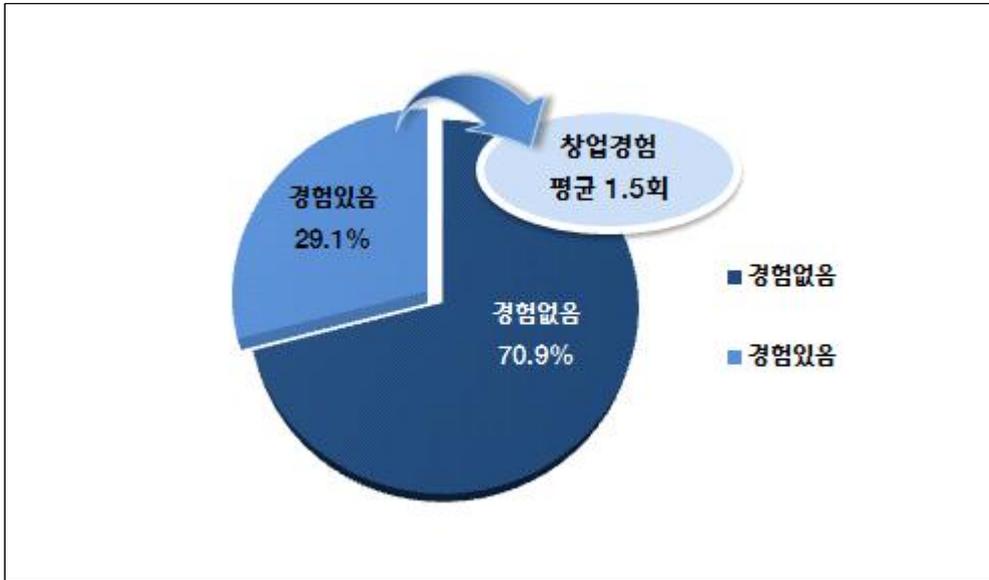
(단위 : 개, %, 년 개월)

구분		사업체수	경영관리직	연구기술직	영업직	생산직	일반사무직	기타	평균 근무 기간	
전체		202,638	22.6	15.1	8.5	18.8	17.8	17.3	15년	
대표자 성별	남자	156,879	22.2	16.7	8.9	20.8	16.3	15.1	15년8개월	
	여자	45,760	23.9	9.6	6.8	11.9	22.9	25.0	12년 4개월	
업종별	농림어업	8,430	36.4	27.4	1.9	5.7	13.1	15.5	15년 2개월	
	제조업	44,788	22.8	16.0	10.8	27.0	15.7	7.7	15년 7개월	
	전자상거래업	1,925	27.1	7.1	24.4	2.0	32.5	6.9	12년 4개월	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	50,649	17.3	43.1	5.2	0.6	24.4	9.4	13년 2개월	
	그 외 기타금융지원서비스업	44,999	37.3	0.6	31.8	11.3	18.4	0.6	14년 5개월	
	전문,과학,기술서비스업	46,581	18.5	30.0	5.4	1.0	30.2	14.8	13년 6개월	
	사업시설관리,사업지원서비스업	19,283	39.4	2.3	11.7	10.1	29.2	7.2	15년 2개월	
	교육서비스업	19,890	23.7	12.8	6.0	0.7	27.5	29.3	12년 2개월	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	63,407	20.6	14.9	10.1	3.9	32.0	18.5	10년 8개월	
수리업	8,479	20.0	10.4	7.1	33.9	4.3	24.3	17년 4개월		
권역별	수도권	서울	71	25.7	17.6	13.4	11.3	20.2	11.8	14년 6개월
		인천/경기	71,731	24.0	24.1	8.8	13.6	13.4	16.0	15년 2개월
		소계	91,580	24.8	20.9	11.1	12.5	16.7	14.0	14년 9개월
	충청권	2,525	26.7	22.4	9.5	17.2	12.0	12.2	16년 3개월	
	호남권	5,899	32.5	7.2	5.3	10.7	13.6	30.7	16년	
	영남권	483	14.7	7.8	5.7	31.3	22.8	17.7	14년 4개월	
	강원/제주	16,137	24.7	7.6	5.7	16.5	15.5	30.1	15년 5개월	

### 9. 창업 경험

- ▶ 창업 경험에 대한 결과 창업 경험이 '없다'는 응답은 70.9%로 나타났고, '있다'는 응답은 29.1%로 이 중 창업 횟수는 평균 1.5회인 것으로 나타남

[그림 3-15] 창업 경험



[표 3-16] 창업 경험

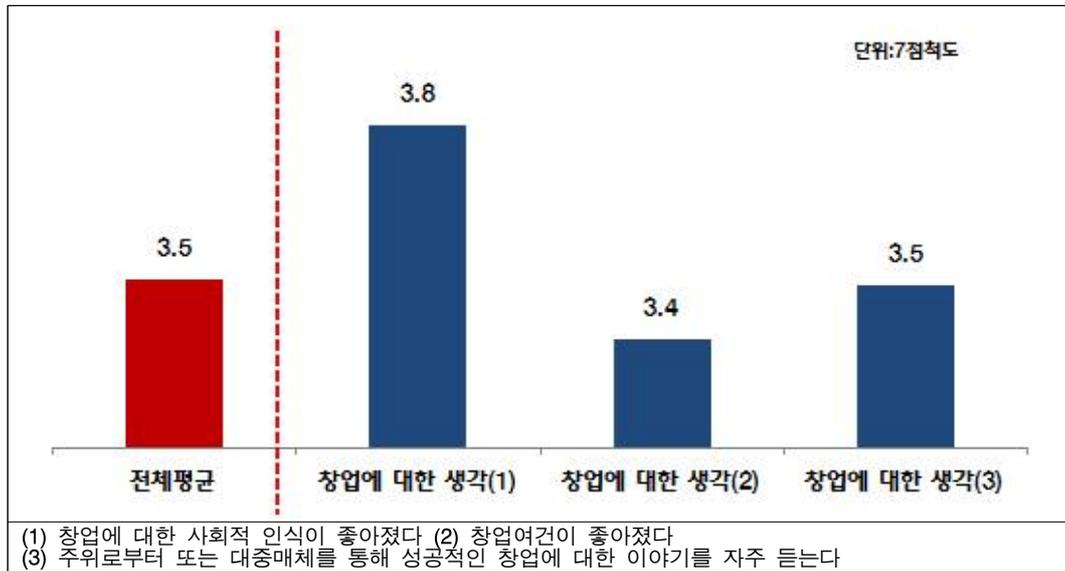
(단위 : 개, %, 횟수)

구분		사업체수	경험있음	경험없음	평균창업 횟수	
전체		249,774	29.1	70.9	1.5	
대표자 성별	남자	177,481	30.0	70.0	1.5	
	여자	72,293	26.9	73.1	1.5	
업종별	농림어업	89	46.9	53.1	1.6	
	제조업	82,473	30.3	69.7	1.5	
	전자상거래업	2,980	34.0	66.0	1.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	27.9	72.1	1.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	47.0	53.0	1.7	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	23.2	76.8	1.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	31.7	68.3	1.6	
	교육서비스업	65,834	26.9	73.1	1.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	15.4	84.6	1.4	
권역별	수리업	58,133	31.7	68.3	1.5	
	수도권	서울	55,975	31.4	68.6	1.5
		인천/경기	56,945	33.0	67.0	1.5
		소계	112,920	32.2	67.8	1.5
	충청권	24,044	27.7	72.3	1.4	
	호남권	25,648	33.5	66.5	1.5	
	영남권	77,169	23.4	76.6	1.5	
	강원/제주	9,993	30.0	70.0	1.5	

### 10. 창업 당시와 최근의 창업 환경에 대한 생각

- ▶ 각 질문별 동의 정도를 7점 척도로 나타낸 결과 전체 평균은 3.5점으로 나타났고, 질문 (1)인 창업에 대한 사회적 인식이 좋아졌다는 평균점수가 3.8점으로 가장 높게 나타남

[그림 3-16] 창업 당시와 최근의 창업 환경에 대한 생각(7점 척도)



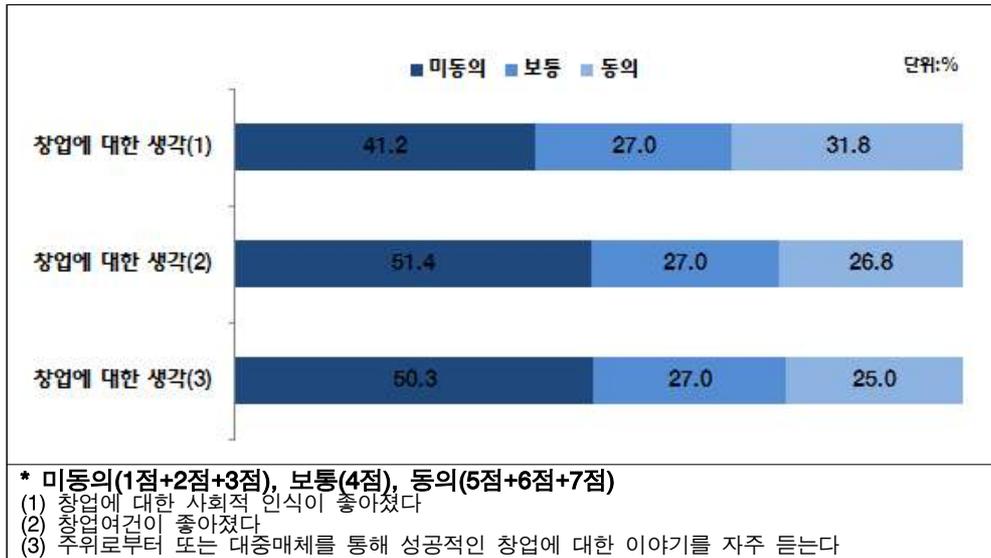
[표 3-17] 창업 당시와 최근의 창업 환경에 대한 생각(7점 척도)

(단위 : 개, 7점 척도)

구분		사업체수	전체 평균	창업에 대한 생각(1)	창업에 대한 생각(2)	창업에 대한 생각(3)	
전체		249,774	3.5	3.8	3.4	3.5	
대표자 성별	남자	177,481	3.5	3.7	3.4	3.4	
	여자	72,293	3.6	3.9	3.4	3.7	
업종별	농림어업	89	3.5	3.7	3.6	3.1	
	제조업	82,473	3.6	3.8	3.6	3.5	
	전자상거래업	2,980	3.9	4.0	3.8	3.8	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	4.0	4.2	4.1	3.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	3.0	3.1	3.0	2.8	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	3.8	4.2	3.8	3.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	3.8	3.9	3.7	3.9	
	교육서비스업	65,834	3.7	4.0	3.4	3.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3.8	4.1	3.5	3.8	
권역별	수도권	수리업	58,133	3.1	3.3	2.9	3.1
		서울	55,975	3.8	4.1	3.6	3.8
		인천/경기	56,945	3.5	3.8	3.2	3.4
	충청권	24,044	3.2	3.3	3.2	3.1	
	호남권	25,648	3.0	3.3	2.8	2.9	
	영남권	77,169	3.7	3.8	3.7	3.7	
	강원/제주	9,993	3.1	3.4	3.1	3.0	
	소계	112,920	3.7	3.9	3.4	3.6	

▶ 각 질문별 분포 결과 질문(1)은 미동의가 가장 높은 41.2%, 동의 31.8%, 보통 27.0% 순으로 나타났고, 질문(2) 역시 미동의가 가장 높은 51.4%, 보통 27.0%, 동의 26.8% 순, 질문(3)도 미동의가 가장 높은 50.3%, 보통 27.0%, 동의 25.0% 순으로 나타남

[그림 3-17] 창업에 대한 생각 분포(%)



[표 3-18] 창업에 대한 생각 분포

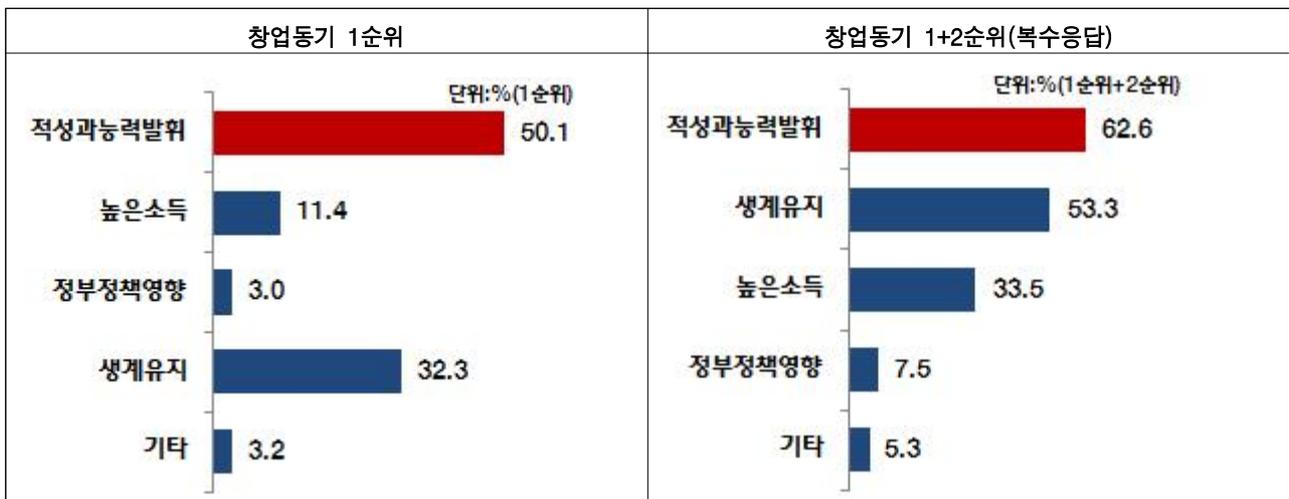
(단위 : %)

구분		창업에 대한 생각(1)			창업에 대한 생각(2)			창업에 대한 생각(3)			
		미동의	보통	동의	미동의	보통	동의	미동의	보통	동의	
전체		41.2	27.0	31.8	51.4	27.0	26.8	50.3	27.0	25.0	
대표자 성별	남자	42.2	27.8	30.0	51.0	27.8	27.3	52.2	27.8	24.6	
	여자	38.7	25.1	36.3	52.5	25.1	25.6	45.5	25.1	26.0	
업종별	농림어업	47.1	25.1	27.8	44.9	25.1	27.8	49.6	25.1	12.8	
	제조업	39.8	28.7	31.5	47.4	28.7	30.7	47.6	28.7	26.0	
	전자상거래업	36.7	30.7	32.6	41.5	30.7	29.4	45.6	30.7	42.5	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	29.7	27.6	42.7	29.6	27.6	42.4	42.8	27.6	32.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	56.5	22.8	20.7	58.7	22.8	19.2	61.0	22.8	16.3	
	전문,과학,기술서비스업	24.5	34.3	41.2	42.8	34.3	34.8	48.2	34.3	28.1	
	사업시설관리,사업지원서비스업	31.5	33.0	35.5	37.8	33.0	32.5	35.3	33.0	33.9	
	교육서비스업	36.7	25.9	37.4	50.8	25.9	25.5	46.7	25.9	26.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	31.8	27.6	40.5	44.3	27.6	24.3	36.6	27.6	36.8	
수리업	57.3	22.2	20.5	66.5	22.2	17.1	63.1	22.2	16.9		
권역별	수도권	서울	29.4	28.9	41.7	45.0	28.9	31.4	45.9	28.9	33.7
		인천/경기	41.3	28.6	30.1	58.0	28.6	23.8	56.0	28.6	26.2
		소계	35.4	28.7	35.8	51.6	20.9	27.6	51.0	19.1	29.9
	충청권	58.1	26.1	15.7	65.4	26.1	13.7	64.4	26.1	6.2	
	호남권	54.7	18.0	27.3	69.8	18.0	15.7	65.3	18.0	18.8	
	영남권	39.1	27.2	33.8	39.9	27.2	34.7	37.7	27.2	26.9	
	강원/제주	46.7	31.9	21.4	57.8	31.9	16.5	66.2	31.9	14.9	

### 11. 창업 동기

- ▶ 창업동기에 대한 1순위 결과 적성과 능력발휘가 가장 높은 50.1%, 1+2순위(복수응답) 결과 역시 적성과 능력발휘가 가장 높은 62.6%로 나타남.
- ▶ 다음으로 높은 창업동기는 1순위가 생계유지를 위해서 32.3%, 1+2순위도 생계유지를 위해서 53.3% 등 순으로 나타남

[그림 3-18] 창업동기(1순위, 1+2순위)



[표 3-19] 창업동기(1+2순위)

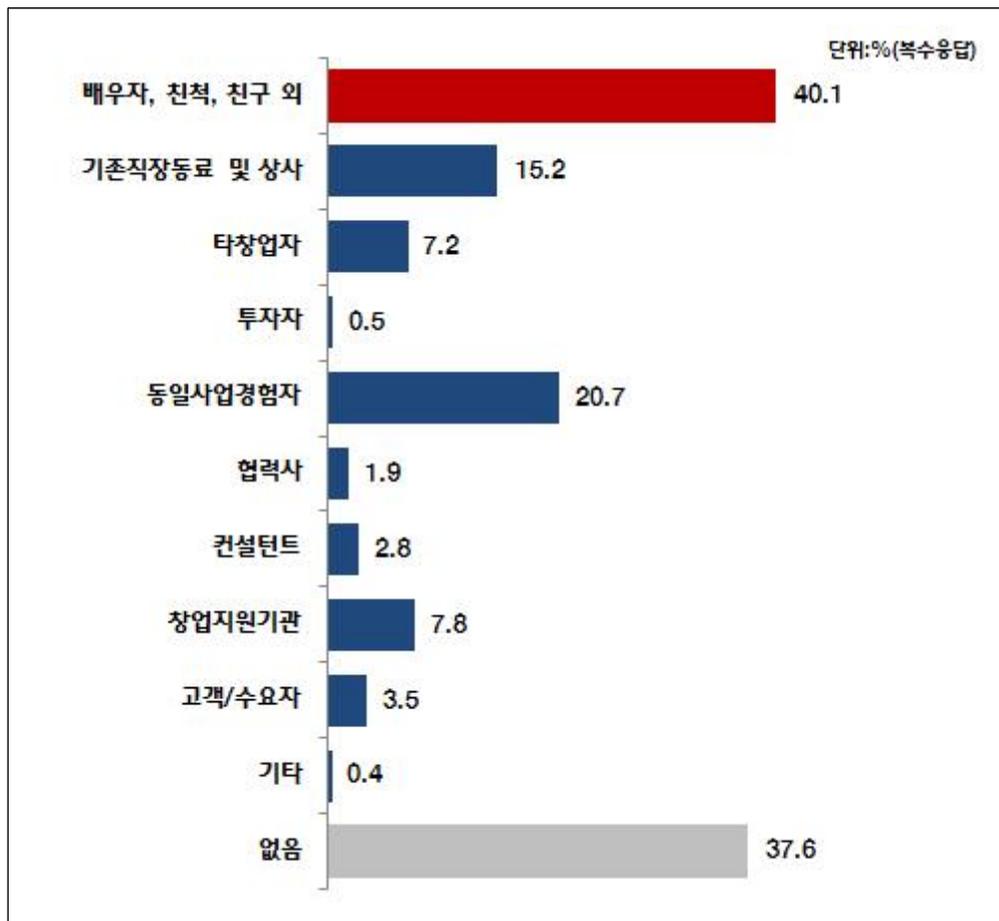
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	적성과 능력발휘	생계유지	높은소득	정부정책 영향	기타	
전체		249,774	62.6	53.3	33.5	7.5	5.3	
대표자 성별	남자	177,481	58.5	56.8	34.7	8.1	5.4	
	여자	72,293	72.5	44.8	30.6	6.0	5.1	
업종별	농림어업	89	64.7	54.2	50.0	0.0	10.7	
	제조업	82,473	49.5	60.7	36.4	9.6	5.1	
	전자상거래업	2,980	70.0	30.8	32.6	14.6	7.4	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	76.9	32.8	21.6	18.7	9.8	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	15.1	79.8	28.1	0.0	2.2	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	79.6	35.1	28.4	14.6	4.6	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	62.5	50.0	39.6	11.2	3.9	
	교육서비스업	65,834	88.0	33.3	25.2	7.1	4.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	86.4	33.5	23.6	10.5	1.7	
권역별	수리업	58,133	44.0	76.5	41.6	0.0	5.9	
	수도권	서울	55,975	64.8	44.9	19.2	12.7	8.0
		인천/경기	56,945	72.0	41.8	17.0	13.1	9.4
		소계	112,920	68.4	43.3	18.1	12.9	8.7
	충청권	24,044	69.5	54.1	56.1	1.4	1.4	
	호남권	25,648	67.3	53.2	23.2	5.5	3.8	
	영남권	77,169	49.9	67.3	55.1	2.3	2.1	
강원/제주	9,993	65.5	57.0	14.0	5.7	3.6		

## 12. 창업 조언 네트워크

- ▶ 창업 조언 네트워크 복수응답 결과 배우자, 친척, 친구 등 주변지인이 40.1%로 가장 높게 나타났고, 다음으로 동일사업경험자 20.7%, 기존직장동료 및 상사 15.2%, 창업지원기관 7.8%, 타창업자 7.2%, 고객/수요자 3.5%, 컨설턴트 2.8% 순으로 나타남

[그림 3-19] 창업 조언 네트워크



[표 3-20] 창업 조언 네트워크(복수응답)계속

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	배우자, 친척, 친구 주변 지인	기존직 종료 및 상사	타 창업자	투자자 (VC, 엔젤 등)	동일 사업 경험자	협력사	
전체		249,774	40.1	15.2	7.2	0.5	20.7	1.9	
대표자 성별	남자	177,481	37.8	16.9	6.7	0.7	20.2	2.0	
	여자	72,293	45.6	10.8	8.3	0.1	21.9	1.5	
업종별	농림어업	89	27.2	7.2	0.0	0.0	21.2	5.6	
	제조업	82,473	38.4	13.2	5.9	0.8	14.2	2.0	
	전자상거래업	2,980	34.3	18.2	4.5	0.0	24.3	4.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	35.6	21.9	20.0	3.1	27.1	2.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	50.0	8.3	20.6	0.0	19.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	34.7	12.7	8.6	1.2	18.9	3.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	36.8	12.4	7.6	1.8	34.7	6.6	
	교육서비스업	65,834	39.5	11.3	6.6	0.0	18.7	0.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	36.9	18.9	7.1	0.0	19.6	2.0	
	수리업	58,133	46.4	22.5	7.5	0.0	29.4	1.2	
권역별	수도권	서울	55,975	32.7	10.6	9.0	1.4	15.5	2.8
		인천/경기	56,945	21.3	11.5	4.8	0.6	12.2	2.4
		소계	112,920	26.9	11.0	6.9	1.0	13.9	2.6
	충청권	24,044	56.6	6.0	1.3	0.1	20.7	0.6	
	호남권	25,648	36.9	5.3	2.2	0.1	11.5	1.5	
	영남권	77,169	55.3	28.5	11.4	0.1	34.7	1.5	
	강원/제주	9,993	39.5	5.5	5.2	0.0	14.2	0.4	

[표 3-21] 창업 조언 네트워크(복수응답)

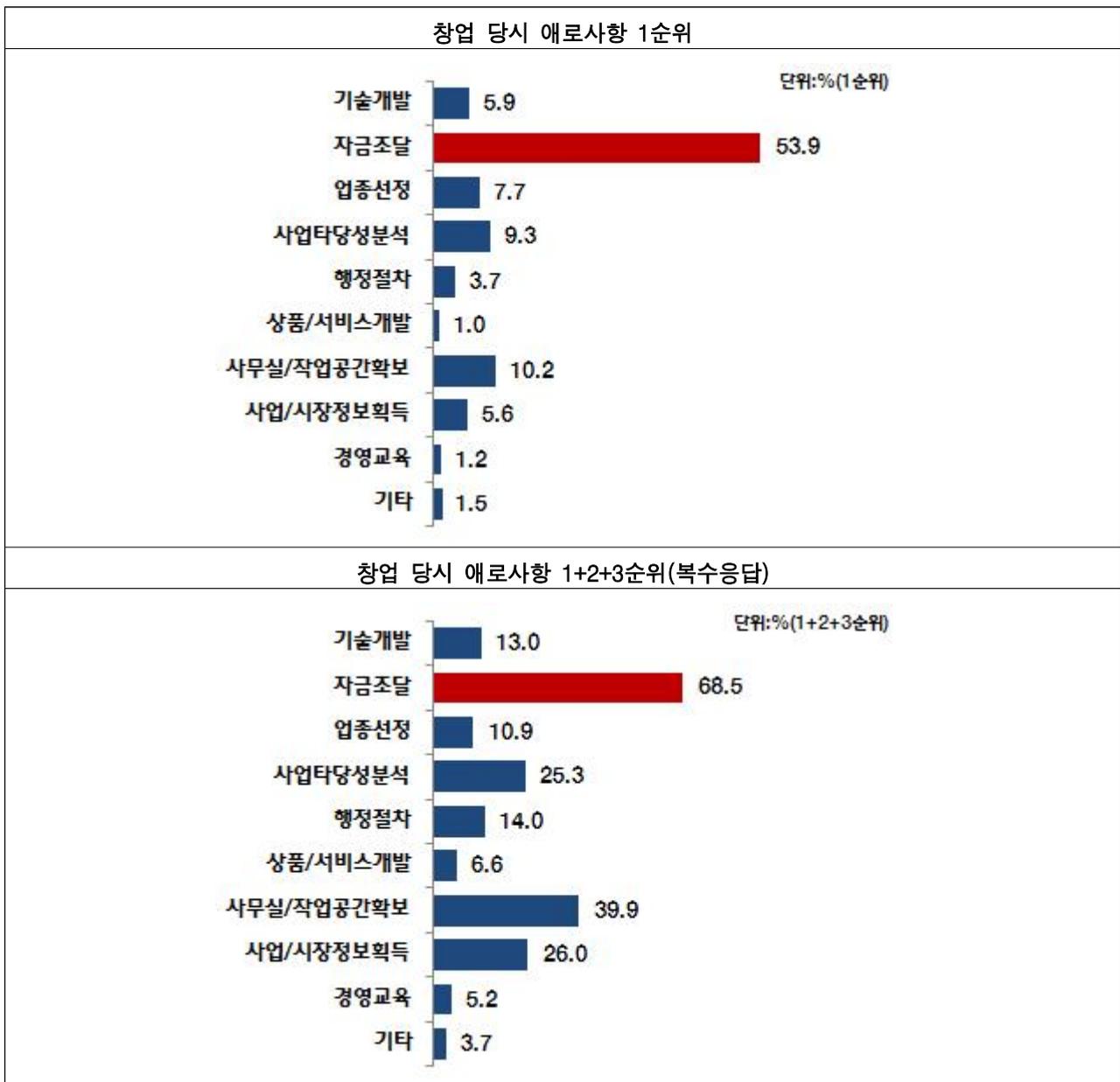
(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	컨설턴트	창업지원 기관	고객/ 수요자	기타	없음	
전체		249,774	2.8	7.8	3.5	0.4	37.6	
대표자 성별	남자	177,481	3.0	7.0	2.5	0.4	39.5	
	여자	72,293	2.3	9.9	6.0	0.4	32.8	
업종별	농림어업	89	1.1	4.9	0.0	7.2	42.8	
	제조업	82,473	3.5	9.8	2.6	0.2	37.3	
	전자상거래업	2,980	5.0	10.5	8.5	0.0	24.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	5.3	25.1	11.8	1.1	22.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	0.0	5.6	0.0	31.6	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	3.0	12.1	2.0	0.9	35.3	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	0.1	7.1	2.7	3.1	21.8	
	교육서비스업	65,834	4.6	8.1	5.0	0.3	37.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	1.2	23.2	4.0	0.3	29.0	
	수리업	58,133	0.0	0.4	2.5	0.0	44.3	
권역별	수도권	서울	55,975	5.9	12.3	3.8	0.7	35.7
		인천/경기	56,945	3.0	12.1	1.3	0.4	48.5
		소계	112,920	4.4	12.2	2.5	0.6	42.2
	충청권	24,044	0.4	1.7	0.5	0.8	26.4	
	호남권	25,648	1.9	4.2	1.5	0.3	45.7	
	영남권	77,169	1.4	4.9	7.0	0.0	30.9	
	강원/제주	9,993	3.4	4.5	1.5	0.5	42.5	

### 13. 창업 당시 애로사항

- ▶ 창업 당시 애로사항의 1순위는 자금조달이 가장 높은 53.9%로 나타났고, 1+2+3순위 역시 자금 조달이 가장 높은 68.5%로 나타남. 다음으로 높은 애로사항은 1순위, 1+2+3순위 모두 사무실/작업공간확보가 가장 높은 각각 10.2%, 39.9%로 나타남

[그림 3-20] 창업 당시 애로사항(1순위, 1+2+3순위)



[표 3-22] 창업 당시 애로사항(1+2+3순위)계속

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	기술개발	자금조달	업종선정	사업타당성분석	행정절차	
전체		249,774	13.0	68.5	10.9	25.3	14.0	
대표자 성별	남자	177,481	14.8	73.0	10.5	24.9	12.7	
	여자	72,293	8.7	57.6	11.7	26.2	17.3	
업종별	농림어업	89	1.7	87.1	11.1	28.4	39.2	
	제조업	82,473	19.3	77.1	13.0	17.4	10.1	
	전자상거래업	2,980	23.8	67.1	17.1	26.0	10.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	22.8	74.2	8.0	15.9	14.8	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	4.3	63.9	32.4	12.7	7.9	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	13.9	62.0	8.3	24.3	21.6	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	2.7	58.0	21.6	38.9	21.0	
	교육서비스업	65,834	5.5	66.5	3.2	29.0	22.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	11.5	68.1	6.2	24.7	19.3	
	수리업	58,133	12.6	62.1	15.5	31.3	6.7	
권역별	수도권	서울	55,975	15.4	72.1	13.6	16.6	15.8
		인천/경기	56,945	15.7	69.0	10.0	15.1	14.5
		소계	112,920	15.5	70.5	11.8	15.9	15.1
	충청권	24,044	12.4	72.1	12.4	53.3	9.6	
	호남권	25,648	14.5	72.4	9.4	7.5	20.1	
	영남권	77,169	9.9	63.3	9.8	36.7	12.0	
	강원/제주	9,993	5.8	68.3	8.5	21.1	12.4	

[표 3-23] 창업 당시 애로사항(1+2+3순위)

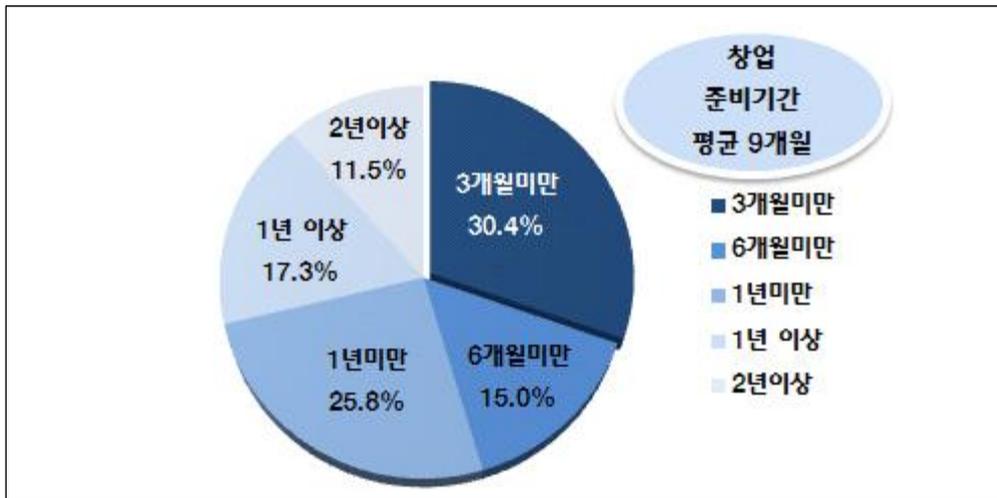
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	상품/서비스개발	사무실/직업공간 확보	사업/시장 정보획득	경영교육	기타	
전체		249,774	6.6	39.9	26.0	5.2	3.7	
대표자 성별	남자	177,481	6.4	40.5	24.8	4.2	3.5	
	여자	72,293	7.1	38.4	29.0	7.7	4.0	
업종별	농림어업	89	14.0	17.1	22.2	1.1	2.7	
	제조업	82,473	8.3	36.9	23.3	4.4	3.4	
	전자상거래업	2,980	17.3	44.4	19.2	12.8	5.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	22.6	47.3	25.1	10.9	3.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	2.0	38.1	21.7	3.7	3.6	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	12.2	42.6	25.9	6.1	5.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	8.2	35.7	43.0	2.6	6.6	
	교육서비스업	65,834	5.1	35.0	25.1	6.0	4.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	6.5	36.5	33.1	8.5	8.2	
	수리업	58,133	1.5	48.6	28.0	4.4	2.0	
권역별	수도권	서울	55,975	11.8	38.5	18.6	10.9	5.4
		인천/경기	56,945	7.7	39.2	18.6	3.3	4.9
		소계	112,920	9.7	38.8	18.6	7.0	5.1
	충청권	24,044	7.7	52.8	39.0	2.2	0.6	
	호남권	25,648	4.4	36.6	15.9	5.2	4.4	
	영남권	77,169	3.1	40.2	37.8	2.8	2.3	
	강원/제주	9,993	2.3	27.7	13.1	9.9	2.7	

### 14. 창업 준비 기간

▶ 창업 준비기간은 평균 9개월인 것으로 나타났으며, 창업 준비기간 분포는 3개월 미만이 가장 높은 30.4%로 나타났고, 다음으로 1년 미만 25.8%, 1년 이상 17.3% 등 순으로 나타남

[그림 3-21] 창업 준비기간



[표 3-24] 창업 준비기간

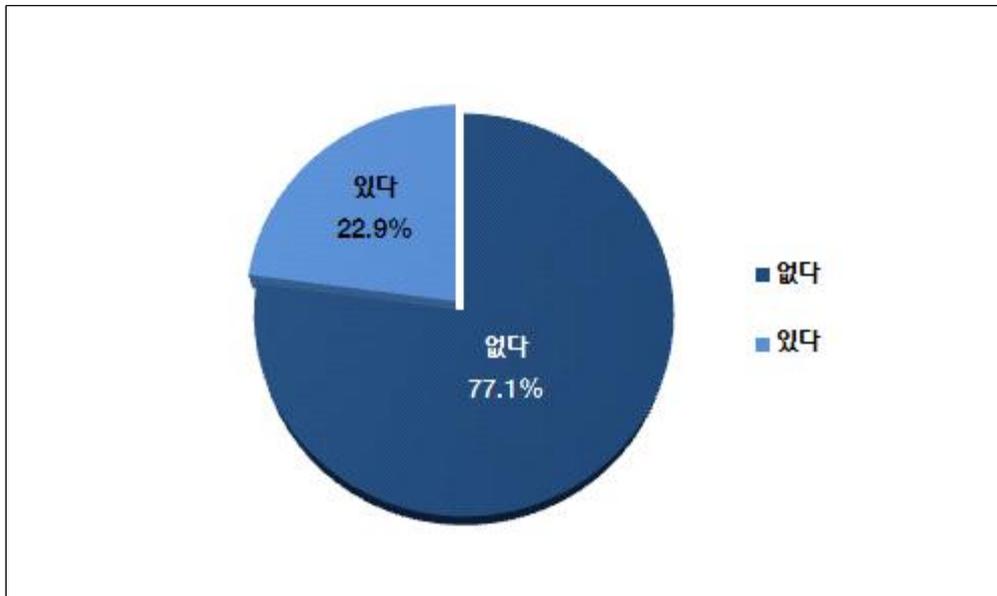
(단위 : 개, %, 개월)

구분		사업 체수	3개월 미만	6개월 미만	1년 미만	1년 이상	2년 이상	창업 준비 기간	
전체		249,774	30.4	15.0	25.8	17.3	11.5	9	
대표자 성별	남자	177,481	28.8	13.8	26.6	17.9	12.9	9	
	여자	72,293	34.4	17.9	23.8	15.8	8.0	7	
업종별	농림어업	10,376	11.2	9.0	31.3	37.9	10.5	12	
	제조업	65,834	24.5	11.6	23.6	25.3	15.0	11	
	전자상거래업	2,864	19.1	13.6	31.1	28.0	8.1	9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	58,133	21.9	24.3	26.6	20.1	7.1	7	
	그 외 기타금융지원서비스업	55,975	44.6	9.1	28.8	10.4	7.2	8	
	전문,과학,기술서비스업	56,945	25.2	21.2	27.0	17.7	8.9	8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	24,044	18.9	18.8	33.4	17.7	11.2	9	
	교육서비스업	25,648	29.8	17.0	30.9	12.6	9.6	8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	77,169	18.9	20.1	20.9	31.7	8.3	9	
수리업	9,993	45.2	13.6	21.3	9.6	10.3	8		
권역별	수도권	서울	89	25.6	11.6	23.4	23.8	15.6	11
		인천/경기	82,473	26.3	13.7	24.1	18.6	17.3	11
		소계	112,920	26.0	12.7	23.7	21.2	16.4	11
	충청권	2,980	39.6	21.9	16.5	14.8	7.2	6	
	호남권	7,339	37.2	12.4	20.2	17.5	12.7	9	
	영남권	727	31.5	16.4	34.9	12.2	5.1	7	
	강원/제주	18,959	32.9	19.8	17.0	18.5	11.7	8	

### 15. 창업 관련 교육 여부

- ▶ 창업 관련 교육 여부 결과 교육을 받은 업체는 22.9%로 나타났고, 나머지 77.1%는 창업 관련 교육을 받지 않은 것으로 나타남

[그림 3-22] 창업 관련 교육 여부



[표 3-25] 창업 관련 교육 여부

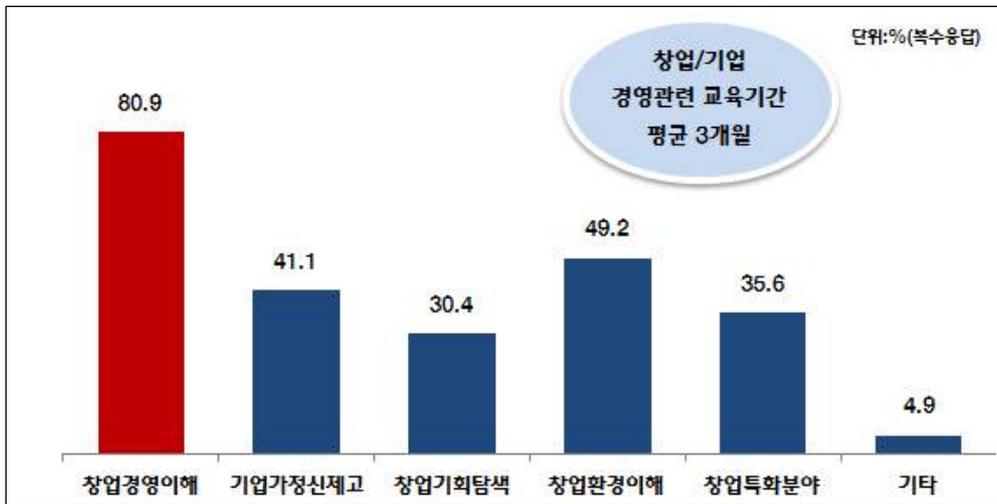
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	있다	없다	
전체		249,774	22.9	77.1	
대표자 성별	남자	177,481	21.0	79.0	
	여자	72,293	27.7	72.3	
업종별	농림어업	89	14.3	85.7	
	제조업	82,473	29.1	70.9	
	전자상거래업	2,980	42.3	57.7	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	45.9	54.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	8.5	91.5	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	30.7	69.3	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	34.2	65.8	
	교육서비스업	65,834	25.4	74.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	43.8	56.2	
	수리업	58,133	2.1	97.9	
권역별	수도권	서울	55,975	32.8	67.2
		인천/경기	56,945	28.1	71.9
		소계	112,920	30.4	69.6
	충청권	24,044	8.6	91.4	
	호남권	25,648	15.9	84.1	
	영남권	77,169	19.7	80.3	
	강원/제주	9,993	15.7	84.3	

### 16. 창업/기업 경영 관련 교육 내용

- ▶ 창업/기업 경영 관련 교육 내용으로는 창업경영이해가 가장 높은 80.9%로 나타났고, 다음으로 창업환경 이해 49.2%, 기업가정신 제고 41.1%, 창업특화분야 35.6%, 창업기회 탐색 30.4% 등 순으로 나타남
- ▶ 창업/기업 경영 교육 기간은 평균 3개월로 나타남

[그림 3-23] 창업/기업 경영 관련 교육 내용



[표 3-26] 창업/기업 경영 관련 교육 내용

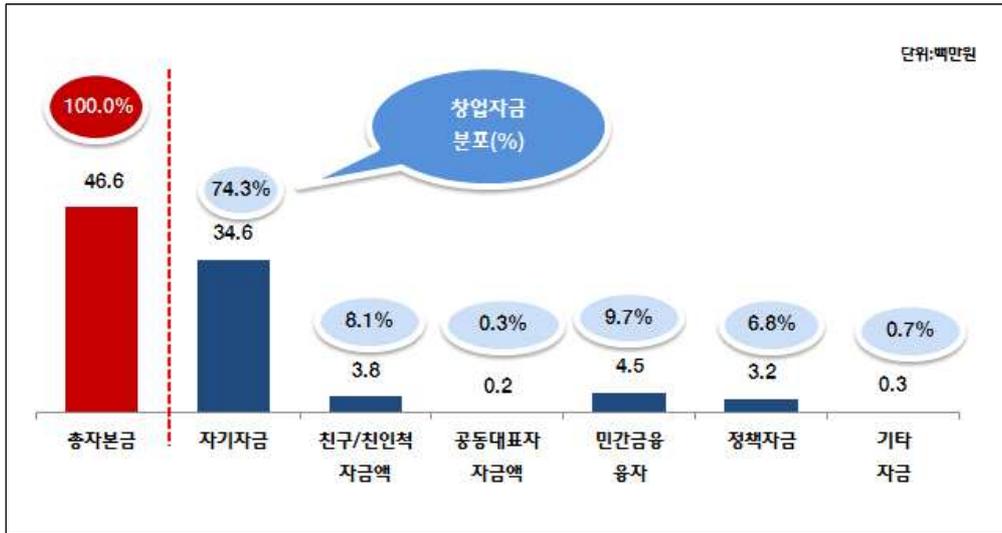
(단위 : 개, %, 개월)

구분		사업체수	창업경영이해	기업가정신제고	창업기회탐색	창업환경이해	창업특화분야	기타	창업교육기간	
전체		57,310	80.9	41.1	30.4	49.2	35.6	4.9	3	
대표자성별	남자	37,310	77.4	47.7	32.5	50.5	37.3	5.6	3	
	여자	20,000	87.3	28.6	26.4	46.8	32.5	3.7	3	
업종별	농림어업	13	100.0	10.8	10.8	76.5	0.0	0.0	4	
	제조업	24,031	78.4	55.8	35.1	58.0	43.3	4.7	4	
	전자상거래업	1,260	67.5	38.2	39.3	44.9	38.7	0.0	4	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	3,371	75.7	46.7	29.3	51.1	46.5	2.4	2	
	그 외 기타금융지원서비스업	62	4.4	0.0	0.0	36.3	31.9	31.9	0	
	전문, 과학, 기술서비스업	5,820	87.8	45.3	37.0	49.5	35.4	4.5	3	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	3,550	79.7	30.7	25.1	44.9	36.3	4.8	3	
	교육서비스업	16,719	82.8	21.2	25.0	36.5	23.8	6.2	3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	1,255	85.5	39.2	22.5	33.0	24.4	10.7	3	
수리업	1,229	100.0	24.8	0.0	76.8	24.8	0.0	2		
권역별	수도권	서울	18,365	71.2	38.3	32.0	42.2	42.0	7.2	4
		인천/경기	16,017	84.2	45.3	31.1	51.6	29.6	8.7	3
		소계	34,382	77.3	41.6	31.6	46.6	36.2	7.9	3
	충청권	2,070	81.0	55.8	56.5	78.0	55.2	0.0	4	
	호남권	4,070	75.2	49.1	26.1	49.5	40.4	0.4	3	
	영남권	15,222	90.8	36.9	23.3	50.9	30.0	0.3	3	
	강원/제주	1,567	78.4	29.3	50.4	51.5	39.9	3.0	2	

### 17. 창업자금 조달 금액

- ▶ 창업자금 조달 금액 결과 평균 자본금은 46.6백만원으로 나타났고, 그 중 자기자금은 34.6백만원(74.3%)으로 가장 많은 것으로 나타났고, 다음으로 민간금융용자가 4.5백만원(9.7%), 친구/친인척 자금액 3.8백만원(8.1%) 등 순으로 나타남.

[그림 3-24] 창업자금 조달 금액



[표 3-27] 창업자금 조달 금액

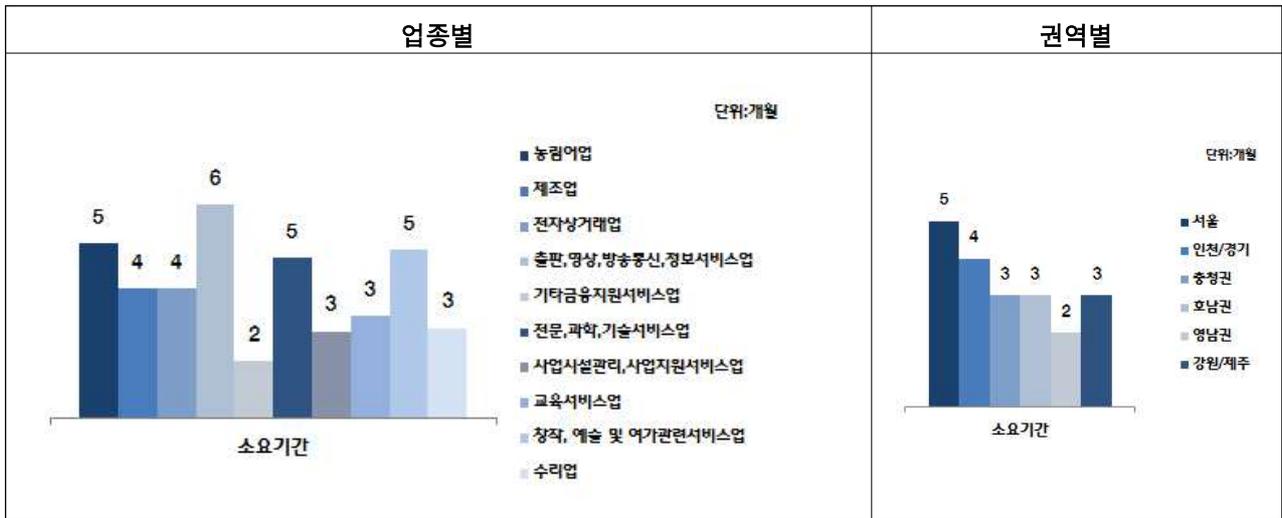
(단위 : 개, 백만원, %)

구분	사업체수	총자본금	조달 방법별 비율(100%)							
			자기자금	친구/친인척 자금액	공동대표자 자금액	민간금융용자	정책자금	기타 자금		
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>46.6</b>	<b>74.3</b>	<b>8.1</b>	<b>0.3</b>	<b>9.7</b>	<b>6.8</b>	<b>0.7</b>		
대표자 성별	남자	177,481	50.9	73.4	8.9	0.4	9.5	7.1	0.7	
	여자	72,293	36.1	76.7	6.3	0.1	10.4	5.8	0.8	
업종별	농림어업	89	173.9	58.7	7.4	2.7	14.9	7.3	9.0	
	제조업	82,473	56.6	69.6	10.1	0.4	9.2	9.2	1.5	
	전자상거래업	2,980	26.7	80.6	6.5	0.3	4.9	5.7	2.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	28.4	81.2	2.4	1.6	3.2	9.1	2.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	335.9	77.9	7.8	0.0	14.3	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	46.9	78.7	4.1	0.4	6.8	9.6	0.3	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	56.1	69.9	8.5	0.4	11.2	8.4	1.7	
	교육서비스업	65,834	39.0	76.3	6.0	0.0	10.4	7.1	0.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	41.4	75.2	5.2	0.0	8.7	10.9	0.0	
권역별	수리업	58,133	38.9	76.9	9.9	0.5	11.4	1.4	0.0	
	수도권	서울	55,975	35.7	78.5	8.0	0.6	5.2	6.4	1.3
		인천/경기	56,945	51.6	73.2	5.3	0.3	8.8	11.5	0.9
		소계	112,920	43.8	75.8	6.6	0.4	7.0	9.0	1.1
	충청권	24,044	58.5	73.1	8.9	0.1	13.4	4.2	0.2	
	호남권	25,648	44.4	69.0	12.3	0.7	11.7	5.4	0.9	
	영남권	77,169	48.8	75.0	8.5	0.2	10.8	5.1	0.4	
	강원/제주	9,993	38.4	68.4	9.0	0.0	17.9	4.2	0.4	

### 18. 창업 후 첫 매출까지 소요기간

- ▶ 창업 후 첫 매출까지 소요기간은 평균 4개월이 걸린 것으로 나타남
- ▶ 대표자 성별로는 여성이 남성보다 적게 걸렸으며, 업종별로는 기타금융지원서비스업, 권역별로는 영남권에서 평균 소요기간 보다 적은 2개월이 걸린 것으로 나타남

[그림 3-25] 창업 후 첫 매출까지 소요기간



[표 3-28] 창업 후 첫 매출까지 소요기간

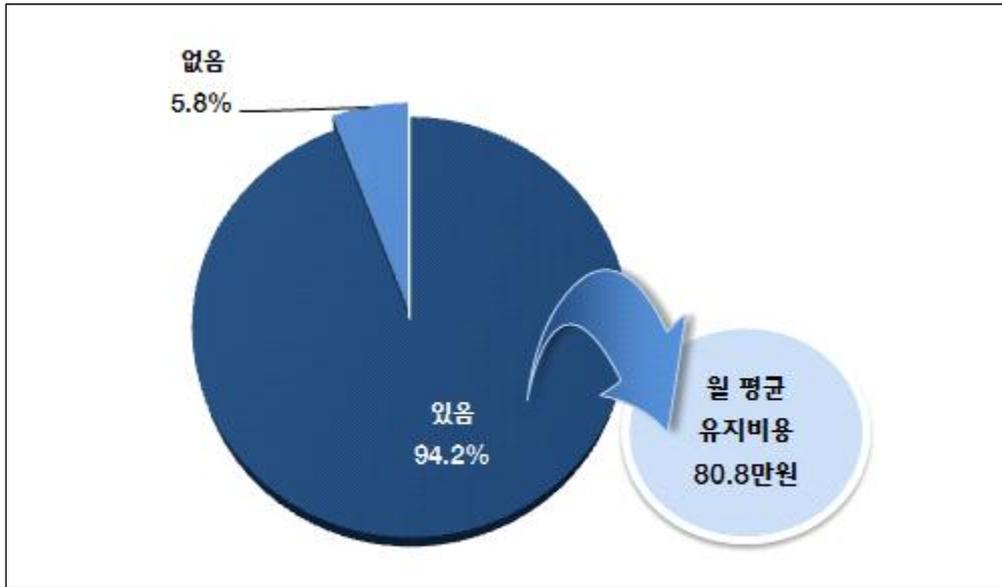
(단위 : 개, 개월)

구분		사업체수	소요기간	
전체		249,774	4	
대표자 성별	남자	177,481	4	
	여자	72,293	3	
업종별	농림어업	89	5	
	제조업	82,473	4	
	전자상거래업	2,980	4	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	2	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	5	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	3	
	교육서비스업	65,834	3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5	
	수리업	58,133	3	
권역별	수도권	서울	55,975	5
		인천/경기	56,945	4
		소계	112,920	5
	충청권	24,044	3	
	호남권	25,648	3	
	영남권	77,169	2	
	강원/제주	9,993	3	

### 19. 사무실 보유 여부 및 유지비용

- ▶ 사무실 보유 여부 결과 보유하고 있다고 응답한 업체는 94.2%로 나타났고, 없다고 응답한 업체는 5.8%로 나타남으로써 대부분 물리적인 사무실은 보유하고 있는 것으로 파악되며, 사무실을 보유하고 있는 업체의 월 평균 유지비용은 80.8만원으로 나타남

[그림 3-26] 사무실 보유 여부 및 유지비용



[표 3-29] 사무실 보유 여부 및 유지비용

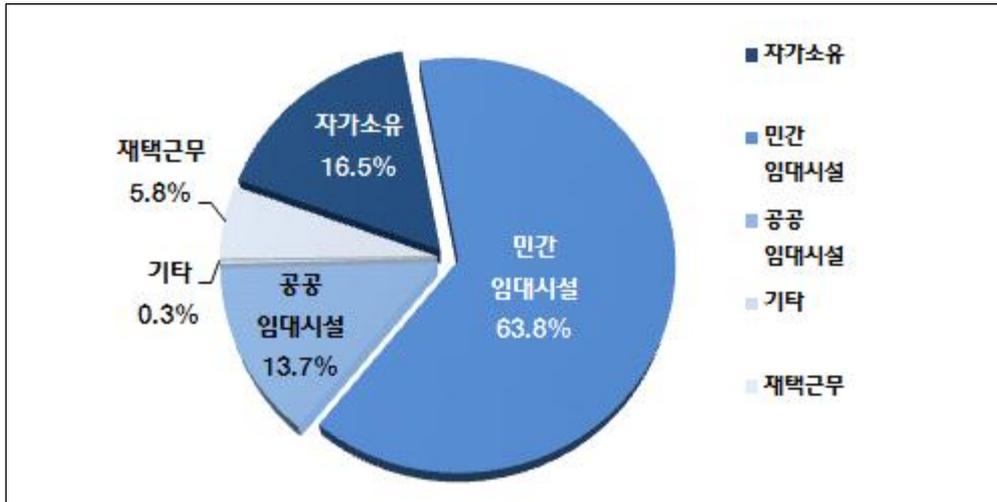
(단위 : 개, %, 만원)

구분		사업체수	있음	없음	유지비용 (만원)	
전체		249,774	94.2	5.8	80.8	
대표자 성별	남자	177,481	95.7	4.3	88.2	
	여자	72,293	90.7	9.3	62.5	
업종별	농림어업	89	96.1	3.9	98.8	
	제조업	82,473	97.0	3.0	94.3	
	전자상거래업	2,980	78.4	21.6	46.6	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	83.1	16.9	46.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	99.6	.4	94.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	85.1	14.9	69.8	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	87.2	12.8	65.7	
	교육서비스업	65,834	93.1	6.9	71.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	85.3	14.7	74.0	
	수리업	58,133	98.5	1.5	84.9	
권역별	수도권	서울	55,975	90.7	9.3	81.5
		인천/경기	56,945	91.6	8.4	80.8
		소계	112,920	91.2	8.8	81.1
	충청권	24,044	99.4	.6	69.2	
	호남권	25,648	96.1	3.9	67.3	
	영남권	77,169	96.3	3.7	83.8	
	강원/제주	9,993	96.1	3.9	115.5	

## 20. 사무실 유형

- ▶ 전체 업체 중 사무실 유형은 민간 임대시설이 가장 높은 63.8%로 나타났고, 다음으로 자가소유 16.5%, 공공임대시설 13.7%, 기타 0.3% 순으로 나타남
- ▶ 재택근무는 5.8%임

[그림 3-27] 사무실 유형



[표 3-30] 사무실 유형

(단위 : 개, %)

구분	사업체수	사무실 있음				사무실없음		
		자가소유	민간 임대시설	공공 임대시설	기타	재택근무		
전체	249,774	16.5	63.8	13.7	0.3	5.8		
대표자 성별	남자	177,481	16.3	64.7	14.5	0.3	4.3	
	여자	72,293	17.2	61.6	11.8	0.3	9.3	
업종별	농림어업	89	33.7	62.4	0.0	0.0	3.9	
	제조업	82,473	21.6	61.1	13.7	0.5	3.0	
	전자상거래업	2,980	10.2	37.9	30.4	0.0	21.6	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	3.9	34.2	44.8	0.2	16.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	14.6	85.0	0.0	0.0	0.4	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	5.8	55.7	22.9	0.7	14.9	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	5.5	69.5	12.2	0.0	12.8	
	교육서비스업	65,834	16.2	61.4	15.5	0.0	6.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	9.4	49.2	25.1	1.6	14.7	
	수리업	58,133	17.4	77.4	3.7	0.0	1.5	
권역별	수도권	서울	55,975	7.2	59.4	23.6	0.5	9.3
		인천/경기	56,945	11.0	60.4	19.9	0.3	8.4
		소계	112,920	9.1	59.9	21.7	0.4	8.8
	충청권	24,044	22.2	72.7	4.2	0.2	0.6	
	호남권	25,648	24.2	64.5	7.3	0.0	3.9	
	영남권	77,169	22.5	66.3	7.5	0.1	3.7	
	강원/제주	9,993	21.2	64.3	10.2	0.6	3.9	

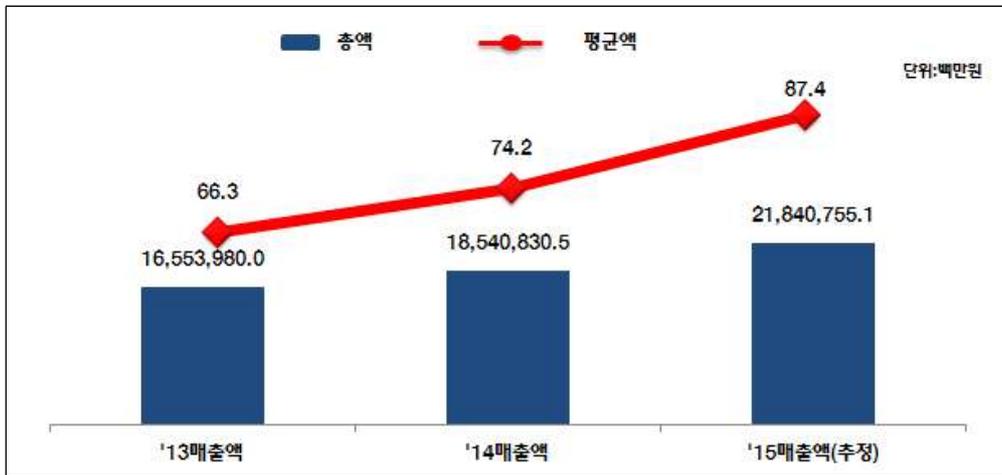
### 제3절 기업운영 현황

#### 1. 기업 재무현황

##### 가. 매출액

- ▶ '13년 평균 매출액은 66.3백만원으로 조사되었고, '14년 평균 매출액은 74.2백만원, '15년 평균 매출액은 87.4백만원(추정)으로 13년 이후 매년 증가하고 있는 것으로 나타남

[그림 3-28] 매출액



[표 3-31] 매출액

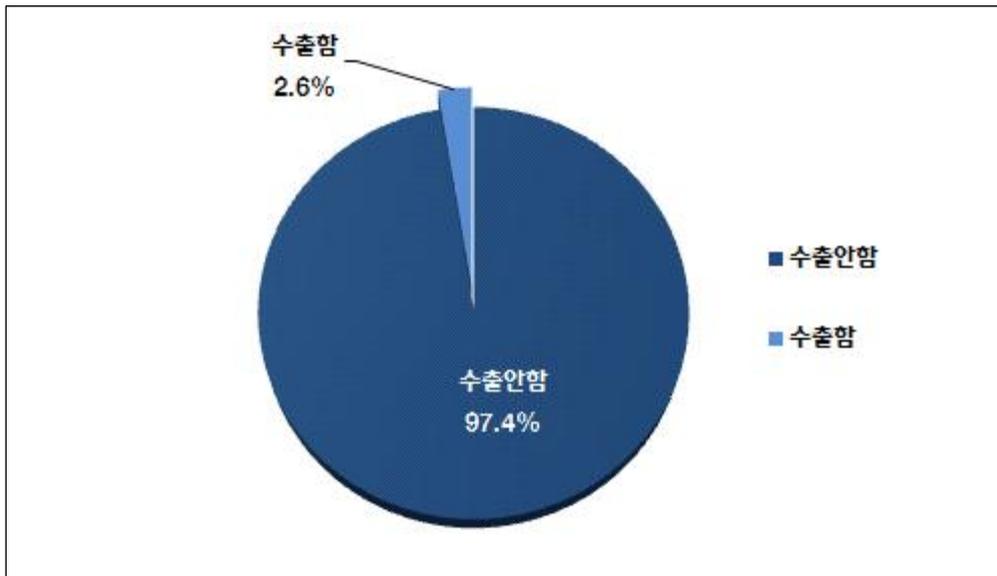
(단위 : 개, 백만원)

구분	사업체수	13년 매출액		14년 매출액		15년 매출액			
		평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)		
전체	249,774	66.3	16,553,980.0	74.2	18,540,830.5	87.4	21,840,755.1		
대표자 성별	남자	177,481	79.3	14,076,381.5	89.2	15,829,250.9	103.5	18,368,491.4	
	여자	72,293	34.3	2,477,598.5	37.5	2,711,579.6	48.0	3,472,263.7	
업종	농림어업	89	224.9	20,014.3	251.1	22,345.5	217.8	19,386.8	
	제조업	82,473	91.9	7,576,148.5	114.7	9,462,878.2	136.1	11,222,069.0	
	전자상거래업	2,980	48.0	143,075.0	62.0	184,883.7	67.9	202,356.4	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	40.0	293,543.3	57.6	422,411.9	83.7	614,132.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	74.7	54,328.0	190.6	138,557.0	180.1	130,950.1	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	83.1	1,575,402.1	76.3	1,446,173.8	108.5	2,057,438.4	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	109.6	1,137,388.0	131.9	1,368,417.3	149.4	1,550,122.6	
	교육서비스업	65,834	36.3	2,388,819.4	33.9	2,232,209.0	41.8	2,754,198.3	
	창작 예술 및 공연서비스업	2,864	37.9	108,450.8	38.9	111,514.4	55.2	158,148.4	
	수리업	58,133	56.0	3,256,810.7	54.2	3,151,439.5	53.9	3,131,952.7	
지역별	수도권	서울	55,975	73.7	4,124,891.1	83.6	4,678,762.3	93.3	5,223,790.0
		인천/경기	56,945	79.8	4,544,243.0	89.2	5,082,068.5	114.5	6,520,221.8
		소계	112,920	76.8	8,669,134.1	86.4	9,760,830.7	104.0	11,744,011.9
	충청권	24,044	77.9	1,873,166.8	78.2	1,880,640.1	86.9	2,090,151.4	
	호남권	25,648	40.0	1,026,151.1	46.7	1,196,951.7	54.6	1,400,929.9	
	영남권	77,169	58.1	4,484,836.8	67.0	5,170,519.5	77.8	6,002,756.5	
	강원/제주	9,993	50.1	500,691.1	53.2	531,888.5	60.3	602,905.4	

나. 수출여부

- ▶ 수출여부 결과 업체의 대부분인 97.4%가 수출을 하지 않는 것으로 나타났고, 수출을 하는 업체는 전체 2.6%에 불과한 것으로 나타남

[그림 3-29] 수출여부



[표 3-32] 수출여부

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	수출함	수출안함	
전체		249,774	2.6	97.4	
대표자 성별	남자	177,481	3.0	97.0	
	여자	72,293	1.7	98.3	
업종별	농림어업	89	0.0	100.0	
	제조업	82,473	5.0	95.0	
	전자상거래업	2,980	12.3	87.7	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	2.7	97.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	100.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	1.8	98.2	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	1.1	98.9	
	교육서비스업	65,834	2.1	97.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3.3	96.7	
	수리업	58,133	0.0	100.0	
권역별	수도권	서울	55,975	3.6	96.4
		인천/경기	56,945	5.1	94.9
		소계	112,920	4.4	95.6
	충청권	24,044	1.2	98.8	
	호남권	25,648	0.8	99.2	
	영남권	77,169	1.5	98.5	
	강원/제주	9,993	0.1	99.9	

다. 수출액

- ▶ '13년 평균 수출액은 57.3천달러로 나타났고, '14년 평균 수출액은 56.7천달러, '15년 평균 수출액은 61.9천달러로 나타남

[그림 3-30] 수출액



[표 3-33] 수출액

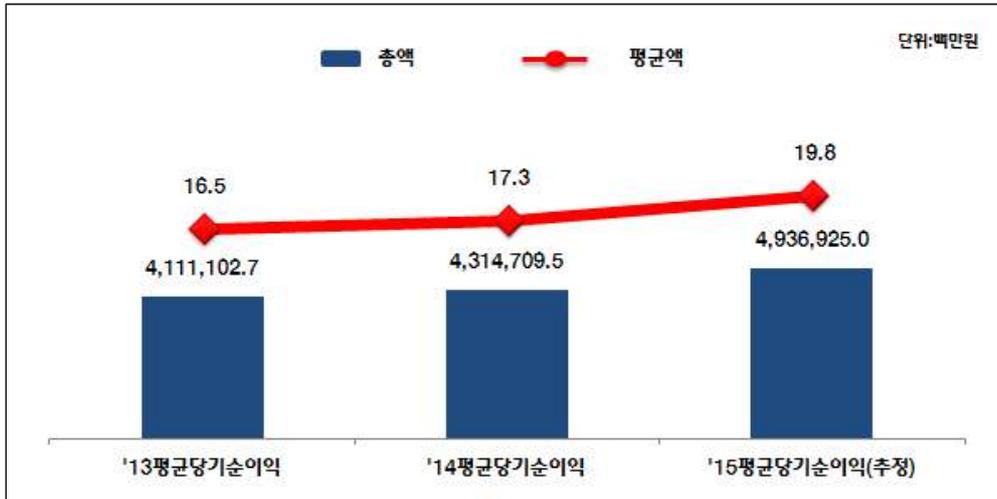
(단위 : 개, 천달러)

구분	사업 체수	13년 수출액		14년 수출액		15년 수출액			
		평균 (천달러)	합계 (천달러)	평균 (천달러)	합계 (천달러)	평균 (천달러)	합계 (천달러)		
전체	6,581	57.3	143,760.7	56.7	223,186.6	61.9	284,745.3		
대표자 성별	남자	5,373	67.4	127,391.6	62.7	205,695.7	68.5	253,807.1	
	여자	1,208	26.4	16,369.1	26.7	17,490.9	34.7	30,938.2	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	4,110	56.2	95,295.5	61.5	171,615.7	64.8	220,165.9	
	전자상거래업	365	42.5	646.0	12.3	1,882.0	14.8	5,420.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	195	122.0	17,779.1	83.7	14,466.5	94.4	17,410.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	336	203.9	25,274.9	203.3	31,963.7	33.6	8,955.2	
	사업시설관리,사업지원서비스업	110	0.0	0.0	1.0	64.7	6.0	273.4	
	교육서비스업	1,372	9.0	4,765.1	5.0	2,647.3	100.0	31,276.5	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	93	0.0	0.0	8.0	546.7	50.0	1,243.8	
수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	2,029	63.3	52,169.6	53.6	70,978.5	50.3	79,082.0
		인천/경기	2,888	51.8	56,157.6	57.5	108,813.4	62.5	92,747.3
		소계	4,917	56.7	108,327.2	55.9	179,791.9	56.2	171,829.3
	충청권	284	97.4	18,293.6	95.3	16,703.5	107.3	26,070.9	
	호남권	207	42.5	646.0	33.5	1,628.4	11.0	2,131.4	
	영남권	1,168	41.5	16,493.8	50.8	24,862.8	76.8	84,645.3	
	강원/제주	6	0.0	0.0	50.0	200.0	41.0	68.3	

라. 당기순이익

- ▶ '13년 평균 당기순이익은 16.5백만원으로 나타났고, '14년 평균 당기순이익은 17.3백만원, '15년 평균 당기순이익은 19.8백만원으로 나타남

[그림 3-31] 당기순이익



[표 3-34] 당기순이익

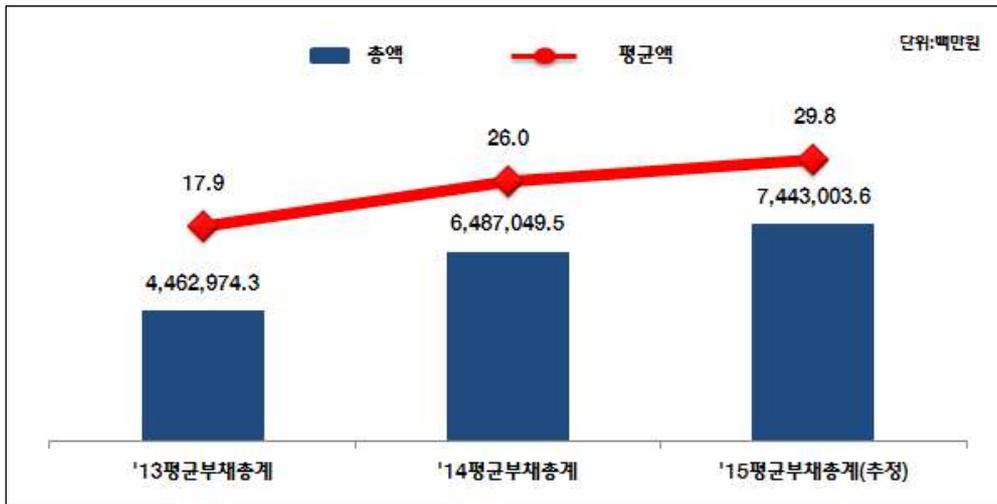
(단위 : 개, 백만원)

구분	사업체수	13년 당기순이익		14년 당기순이익		15년 당기순이익			
		평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)		
전체	249,774	16.5	4,111,102.7	17.3	4,314,709.5	19.8	4,936,925.0		
대표자 성별	남자	177,481	19.6	3,486,652.9	20.3	3,601,200.6	22.4	3,983,891.0	
	여자	72,293	8.6	624,449.8	9.9	713,508.9	13.2	953,034.0	
대표업종	농림어업	89	28.0	2,488.0	29.6	2,633.0	28.1	2,502.4	
	제조업	82,473	21.0	1,732,962.0	23.1	1,904,594.8	26.6	2,197,263.8	
	전자상거래업	2,980	5.9	17,528.0	10.2	30,369.7	11.6	34,633.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	6.5	47,417.2	9.7	70,868.0	12.6	92,221.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	17.1	12,411.7	38.0	27,608.2	35.4	25,744.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	25.0	474,764.5	20.3	384,281.6	29.0	549,334.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	18.0	186,289.8	21.5	223,580.4	32.3	334,862.4	
	교육서비스업	65,834	9.9	654,410.1	10.7	707,278.5	11.4	751,874.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	10.7	30,676.0	13.1	37,636.0	14.8	42,527.5	
수리업	58,133	16.4	952,155.6	15.9	925,859.2	15.6	905,961.3		
대표업권	수도권	서울	55,975	10.6	591,857.3	13.1	734,768.1	16.2	904,500.9
		인천/경기	56,945	22.1	1,259,358.1	20.0	1,139,644.3	24.6	1,401,144.3
		소계	112,920	16.4	1,851,215.5	16.6	1,874,412.5	20.4	2,305,645.2
	충청권	24,044	28.3	681,063.1	28.1	675,211.6	29.1	700,247.1	
	호남권	25,648	8.7	223,707.6	10.7	274,801.9	12.4	318,211.1	
	영남권	77,169	16.1	1,241,622.8	17.6	1,359,865.8	19.1	1,470,988.0	
	강원/제주	9,993	11.4	113,493.7	13.1	130,417.6	14.2	141,833.6	

마. 부채총계

- ▶ '13년 평균 부채총계는 17.9백만원으로 나타났고, '14년 평균 부채총계는 26.0백만원, '15년 평균 부채총계는 29.8백만원으로 나타남

[그림 3-32] 부채총계



[표 3-35] 부채총계

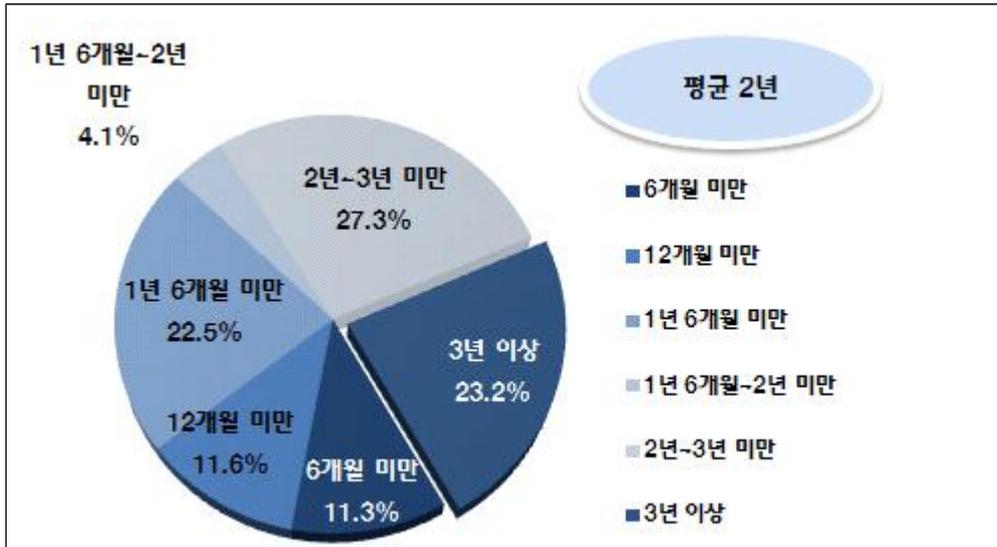
(단위 : 개, 백원)

구분	사업체 수	13년 부채총계		14년 부채총계		15년 부채총계			
		평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)		
전체	249,774	17.9	4,462,974.3	26.0	6,487,049.5	29.8	7,443,003.6		
대표자 성별	남자	177,481	21.5	3,811,030.2	29.9	5,304,618.2	35.0	6,215,369.0	
	여자	72,293	9.0	651,944.2	16.4	1,182,431.3	17.0	1,227,634.6	
업종별	농림어업	89	49.3	4,387.5	49.8	4,430.5	61.4	5,469.0	
	제조업	82,473	31.2	2,572,483.2	50.2	4,138,807.4	56.2	4,635,700.2	
	전자상거래업	2,980	25.9	77,152.2	25.3	75,405.7	40.3	120,240.8	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	8.9	65,347.4	19.8	145,223.3	27.7	203,165.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	35.6	25,873.8	91.7	66,640.2	99.3	72,189.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	10.0	189,642.2	15.9	301,927.7	20.6	390,712.3	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	8.4	86,757.9	11.1	115,302.7	17.0	176,312.2	
	교육서비스업	65,834	11.9	784,340.9	13.6	895,426.7	14.7	967,169.5	
	창작, 예술 및 여가문화서비스업	2,864	6.5	18,568.9	15.2	43,658.4	27.8	79,636.4	
	수리업	58,133	11.0	638,420.2	12.0	700,226.8	13.6	792,408.9	
지역별	수도권	서울	55,975	17.6	982,406.7	24.2	1,356,313.0	28.7	1,606,782.2
		경기/인천	56,945	23.1	1,314,647.0	35.5	2,022,181.7	42.7	2,433,872.8
		총계	112,920	20.3	2,297,053.7	29.9	3,378,494.7	35.8	4,040,654.9
	충청권	24,044	17.9	429,855.3	26.3	632,607.7	22.8	549,228.0	
	호남권	25,648	15.4	395,692.7	21.0	539,650.9	22.8	583,545.4	
	영남권	77,169	16.1	1,244,924.9	22.6	1,741,589.8	26.0	2,004,821.9	
	강원/제주	9,993	9.6	95,447.7	19.5	194,706.4	26.5	264,753.5	

## 2. 손익분기점

- ▶ 손익분기점 도달기간은 2년-3년 미만이 가장 높은 27.3%로 나타났고, 다음으로 1년 6개월 미만이 22.5%, 3년 이상이 16.5%, 12개월 미만이 11.6%순으로 나타남. 평균 손익분기시점은 2년으로 나타났으며, 손익분기점에 도달하지 못한 업체는 28.8%임

[그림 3-33] 손익분기점 도달 기간



[표 3-36] 손익분기점 도달 기간

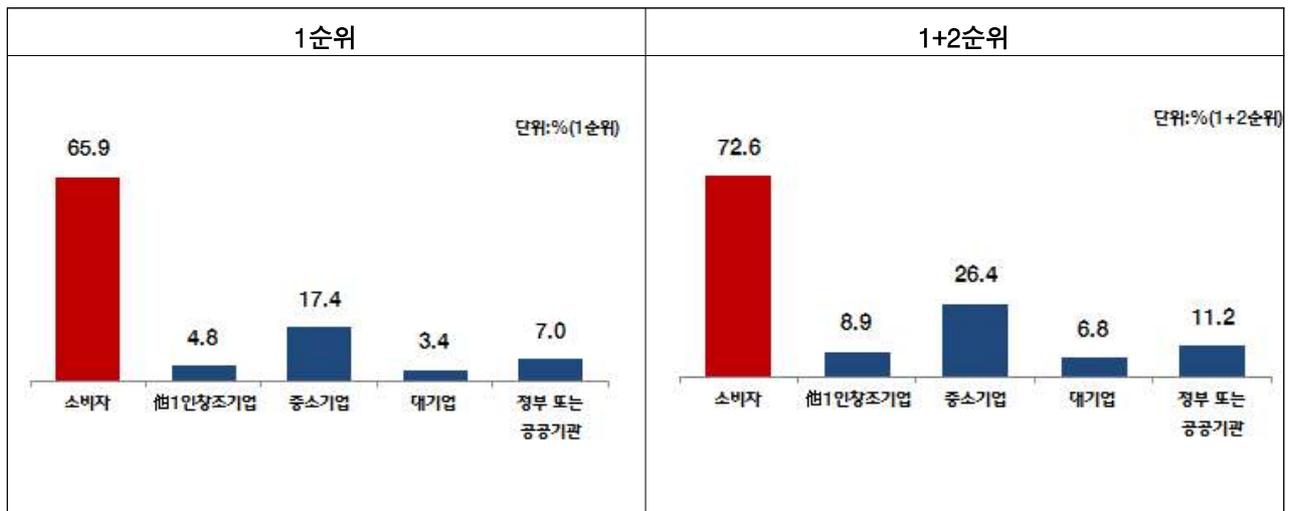
(단위 : 개, %, 년 개월)

구분		사업체수	6개월 미만	12개월 미만	1년6개월 미만	1년6개월~2년 미만	2년~3년 미만	3년 이상	평균 도달 기간	
전체		177,922	11.3	11.6	22.5	4.1	27.3	23.2	24	
대표자 성별	남자	126,883	8.1	7.9	15.1	3.2	18.9	18.1	25	
	여자	51,039	3.3	3.7	7.4	0.9	8.4	5.1	21	
업종별	농림어업	57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17	
	제조업	57,091	3.7	2.2	7.3	1.1	8.8	9.0	26	
	전자상거래업	1,468	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	19	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	3,906	0.3	0.4	0.7	0.1	0.5	0.3	17	
	그 외 기타금융지원서비스업	524	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	29	
	전문, 과학, 기술서비스업	12,917	1.2	0.9	2.2	0.2	1.6	1.3	19	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	8,373	1.1	0.6	1.4	0.1	0.7	0.8	17	
	교육서비스업	46,787	2.0	2.8	6.3	1.1	8.0	6.1	23	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	1,805	0.1	0.1	0.5	0.1	0.2	0.1	16	
수리업	44,995	2.8	4.5	3.7	1.3	7.5	5.5	25		
권역별	수도권	서울	38,565	15.8	13.8	18.3	3.3	30.8	18.0	23
		인천/경기	29,170	19.2	5.6	18.3	3.5	30.2	23.1	24
		소계	67,735	17.3	10.3	18.3	3.4	30.5	20.2	24
	충청권	21,896	7.3	9.3	20.4	6.3	24.9	31.7	27	
	호남권	17,521	9.1	1.2	13.3	2.0	40.4	34.1	31	
	영남권	64,359	7.3	16.8	30.0	4.8	21.3	19.8	20	
강원/제주	6,412	8.8	8.9	24.6	2.1	25.7	29.9	26		

### 3. 주요 거래처

- ▶ 주요 거래처 결과 1순위는 소비자가 가장 높은 65.9%로 나타났고, 1+2순위 역시 소비자가 가장 높은 72.6%로 나타남. 다음으로 높은 주요 거래처는 1순위와 1+2순위 모두 중소기업으로 나타남

[그림 3-34] 주요 거래처



[표 3-37] 주요 거래처(1+2순위)

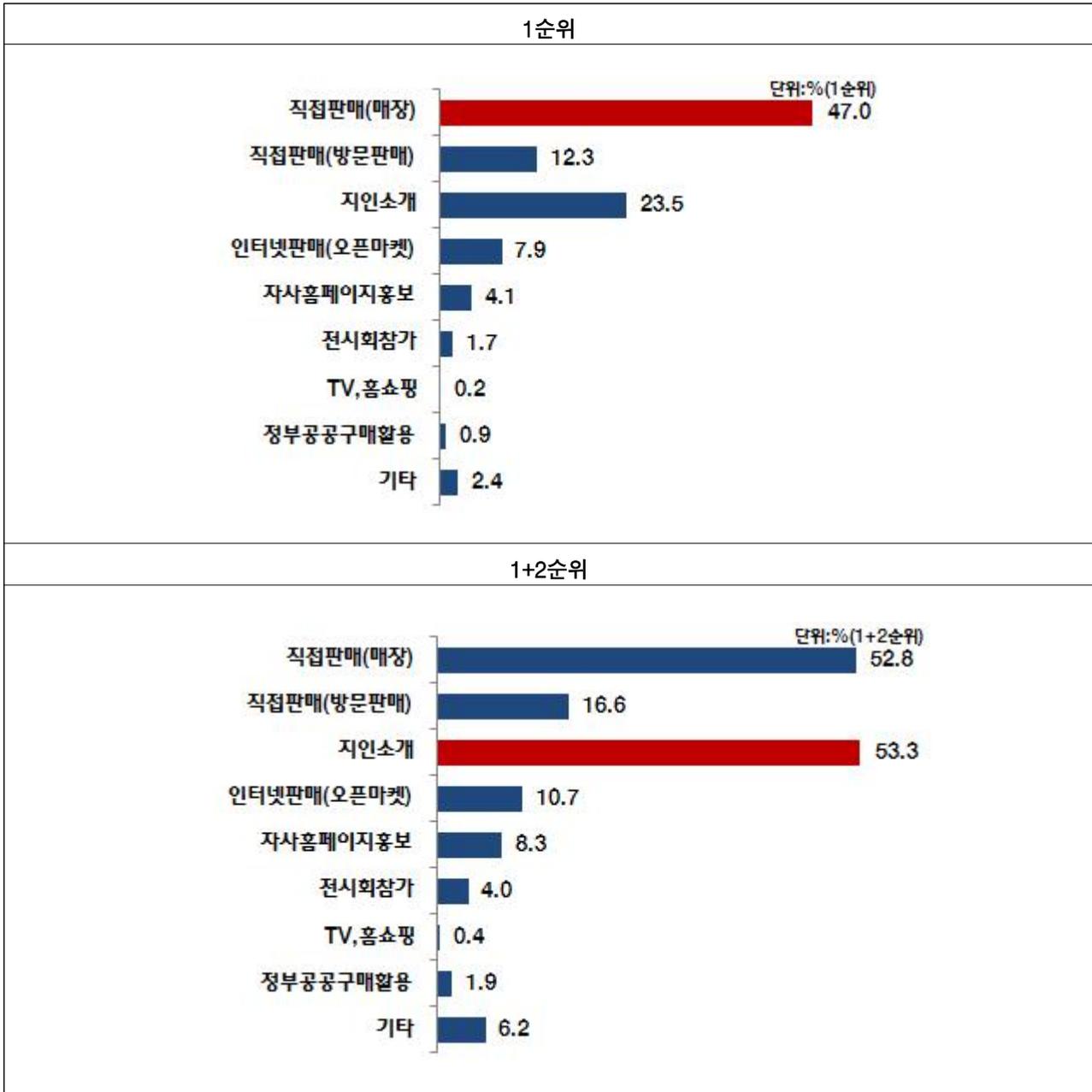
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	소비자	他1인 창조기업	중소기업	대기업	정부 또는 공공기관	기타	
전체		249,774	72.6	8.9	26.4	6.8	11.2	1.9	
대표자 성별	남자	177,481	68.7	10.9	31.3	7.5	10.9	1.9	
	여자	72,293	81.9	3.8	14.2	5.1	12.2	1.9	
업종별	농림어업	89	50.7	1.5	10.7	0.0	54.4	0.0	
	제조업	82,473	62.0	12.3	43.7	9.4	9.6	2.3	
	전자상거래업	2,980	71.3	6.5	31.8	13.2	12.1	1.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	51.1	7.7	53.0	18.8	17.5	2.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	95.2	3.8	12.2	3.9	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	44.8	10.3	54.3	11.1	25.8	1.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	60.9	5.7	46.4	15.5	10.5	0.1	
	교육서비스업	65,834	81.9	1.1	5.1	4.1	16.5	3.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	61.8	11.2	33.6	10.5	22.5	2.4	
수리업	58,133	91.2	13.2	9.4	1.4	1.6	0.0		
권역별	수도권	서울	55,975	56.7	15.8	35.1	11.7	17.3	1.2
		인천/경기	56,945	63.3	3.0	32.3	8.9	13.5	4.8
		소계	112,920	60.0	9.3	33.7	10.2	15.4	3.0
	충청권	24,044	87.0	9.2	19.6	2.7	5.1	0.7	
	호남권	25,648	83.2	5.5	15.2	2.4	9.6	3.0	
	영남권	77,169	80.7	10.0	23.3	5.2	7.6	0.4	
	강원/제주	9,993	89.0	2.8	12.6	2.3	11.5	0.6	

#### 4. 판로(거래처) 개척 방법

- ▶ 판로(거래처) 개척 방법 결과 1순위는 직접판매(매장보유)가 가장 높은 47.0%로 나타났고, 1+2순위로는 지인소개가 가장 높은 53.3%로 나타남. 다음으로 높은 판로(거래처) 개척 방법 1순위는 지인소개 23.5%, 1+2순위는 직접판매(매장보유) 52.8%로 나타남

[그림 3-35] 판로(거래처) 개척 방법



[표 3-38] 판로(거래처) 개척 방법(1+2순위)

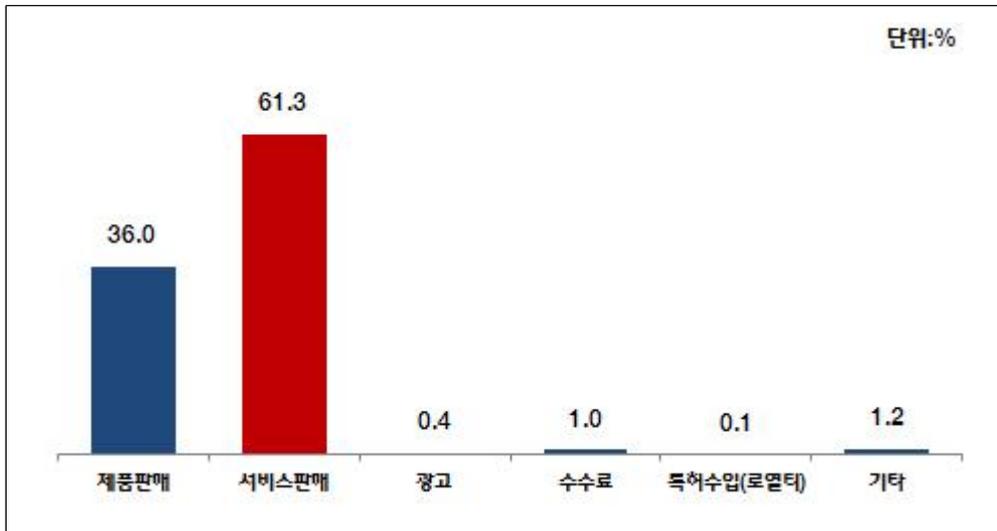
(단위 : 개, %)

구분		직접 판매 (매장 보유)	직접 판매 (매장 미보유)	지인 소개	인터넷 판매 (오픈마켓)	자사 홈페이지 홍보	전시회 참가	TV, 홈쇼핑	정부 공공구매 활용	기타	
전체		52.8	16.6	53.3	10.7	8.3	4.0	0.4	1.9	6.2	
대표자 성별	남자	50.1	18.4	53.7	11.2	8.6	3.5	0.4	1.8	5.1	
	여자	59.3	12.1	52.3	9.6	7.6	5.2	0.6	1.9	8.8	
산업 분야	농림어업	15.7	39.5	25.6	3.2	2.1	0.0	0.0	37.1	0.0	
	제조업	42.6	24.1	48.8	14.3	8.8	8.2	1.0	1.9	4.6	
	전자상거래업	16.4	17.9	7.1	70.7	22.0	9.2	4.3	0.8	0.3	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	15.1	18.5	51.6	19.7	27.5	5.4	0.0	3.0	9.8	
	그 외 기타금융지원서비스업	63.2	13.7	25.8	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	5.9	
	전문, 과학, 기술서비스업	24.8	21.3	60.2	14.5	13.7	3.1	0.0	4.3	10.4	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	32.9	27.1	42.0	18.3	12.5	1.6	1.6	0.2	3.6	
	교육서비스업	55.9	14.9	51.2	9.1	9.8	2.1	0.0	2.9	10.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	29.8	10.1	46.8	31.2	15.5	10.2	0.0	4.3	8.6	
	수리업	84.1	4.4	65.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.9	
권역 별	수도권	서울	32.3	15.4	39.8	19.7	13.3	5.3	0.6	2.5	9.2
		인천/경기	36.2	22.9	38.6	16.8	11.5	6.9	0.4	1.2	8.9
		소계	34.3	19.2	39.2	18.2	12.4	6.1	0.5	1.9	9.0
	충청권	81.1	3.4	76.2	3.0	3.5	2.4	0.0	0.3	5.6	
	호남권	63.8	10.3	51.5	4.8	6.4	3.9	0.7	1.6	5.8	
	영남권	66.3	19.0	67.8	4.9	4.7	1.7	0.4	2.6	1.8	
	강원/제주	61.5	15.7	50.5	4.9	7.0	1.6	0.4	0.7	10.2	

5. 주요 매출원(매출유형)

▶ 주요 매출원(매출유형) 결과 서비스판매가 가장 높은 61.3%로 나타났고, 다음으로 제품판매 36.0%, 가입료 등 수수료 1.0%, 광고 0.4% 등 순으로 나타남

[그림 3-36] 주요 매출원(매출유형)



[표 3-39] 주요 매출원(매출유형)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	제품 판매	서비스 판매	광고 유치	가입료 등 수수료	특허 수입 (로열티)	기타	
전체		249,774	36.0	61.3	0.4	1.0	0.1	1.2	
대표자 성별	남자	177,481	39.6	57.5	0.5	1.3	0.1	0.9	
	여자	72,293	27.0	70.5	0.1	0.4	0.0	2.0	
업종별	농림어업	89	46.5	53.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	82,473	84.4	13.8	0.0	0.6	0.0	1.1	
	전자상거래업	2,980	88.9	6.8	0.0	4.3	0.0	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	29.8	66.5	2.2	1.4	0.1	0.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	8.9	27.3	0.0	63.8	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	17.8	81.0	0.0	0.2	0.6	0.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	18.5	74.7	3.5	3.3	0.0	0.0	
	교육서비스업	65,834	5.5	91.4	0.8	0.0	0.0	2.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	25.8	68.1	0.0	4.7	0.0	1.3	
수리업	58,133	9.8	87.9	0.0	1.6	0.0	0.8		
권역별	수도권	서울	55,975	35.1	58.4	1.2	3.1	0.2	2.0
		인천/경기	56,945	40.7	57.4	0.5	0.3	0.1	1.0
		소계	112,920	37.9	57.9	0.9	1.7	0.1	1.5
	충청권	24,044	35.6	62.8	0.0	1.5	0.0	0.1	
	호남권	25,648	27.8	66.8	0.1	0.5	0.0	4.8	
	영남권	77,169	37.2	62.5	0.0	0.3	0.0	0.0	
	강원/제주	9,993	27.0	71.5	0.0	0.1	0.0	1.4	

## 6. 협력 기관/기업의 협력유형

- ▶ 사업체의 협력유형은 중소기업이 7.5%로 가장 높았으며, 정부/공공기관 4.9%, 대학(연구소) 4.3%, 다른 1인 창조기업 3.8% 순으로 나타났으며, 협력하지 않는 비중도 80.9%임

[그림 3-37] 협력유형



[표 3-40] 협력유형

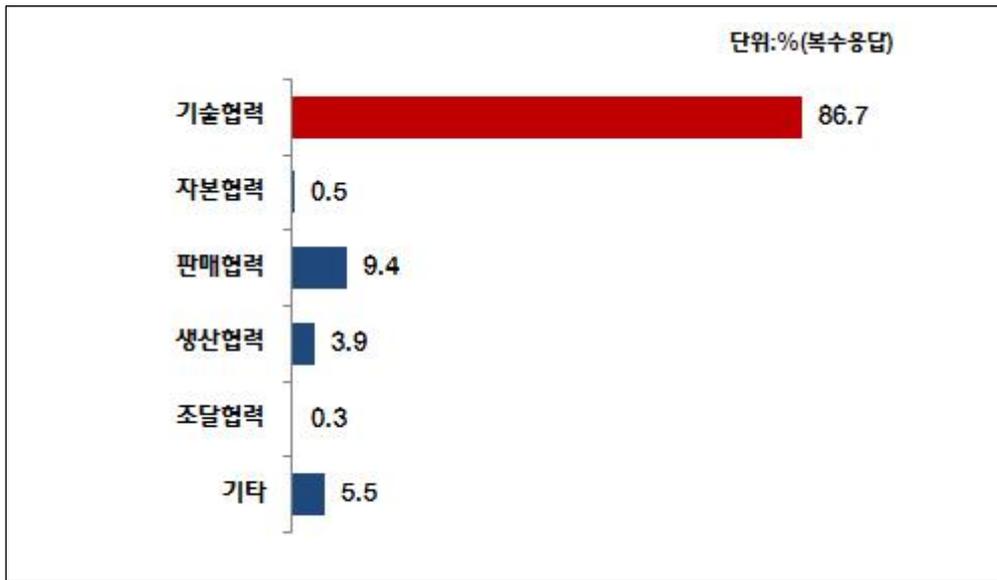
(단위 : 개, %)

구분	사업체수	대학	정부/공공기관	대기업	대기업협력업체	중소기업	다른 1인 창조기업	외국기업	기타	협력하지않음		
전체	249,774	4.3	4.9	1.2	1.1	7.5	3.8	0.6	0.7	80.9		
대표자 성별	남자	177,481	5.2	4.2	1.1	1.5	9.0	4.4	0.7	0.7	79.1	
	여자	72,293	2.0	6.6	1.5	0.2	4.0	2.2	0.3	0.7	85.1	
업종별	농림어업	89	11.1	16.2	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	70.1	
	제조업	82,473	6.8	5.4	1.7	1.4	11.0	2.8	0.1	0.4	76.4	
	전자상거래업	2,980	7.8	9.4	0.0	0.3	9.5	4.4	0.0	0.0	75.7	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	10.4	5.1	4.2	3.6	21.3	13.3	1.8	1.2	54.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	2.7	0.0	0.0	97.3	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	4.2	8.5	1.7	0.7	16.1	2.6	2.6	1.3	70.4	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	0.0	4.0	1.0	2.8	7.7	0.4	0.0	1.4	86.3	
	교육서비스업	65,834	4.0	7.4	0.8	0.5	1.8	1.7	1.1	1.3	86.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5.0	6.9	2.0	3.7	7.7	2.0	2.0	3.5	74.0	
수리업	58,133	0.8	0.0	0.4	0.8	4.5	7.3	0.0	0.0	87.4		
권역별	수도권	서울	55,975	4.5	7.2	2.9	0.6	10.7	11.7	1.1	0.4	68.7
		인천/경기	56,945	6.7	6.5	1.5	1.6	10.7	1.8	0.2	0.5	74.8
		소계	112,920	5.6	6.8	2.2	1.1	10.7	6.7	0.6	0.5	71.8
	충청권	24,044	1.3	2.8	0.2	1.0	11.9	2.1	0.3	0.0	83.2	
	호남권	25,648	2.7	4.8	0.2	0.4	2.8	1.0	0.0	1.6	89.4	
	영남권	77,169	3.7	3.0	0.4	1.5	3.7	1.3	1.0	1.0	89.4	
강원/제주	9,993	5.0	2.6	0.5	0.1	3.0	0.3	0.1	0.3	90.1		

가. 대학(연구소)

- ▶ 대학(연구소)의 협력유형 복수응답 결과 기술협력이 가장 높은 86.7%로 나타났고, 다음으로 판매협력 9.4%, 생산협력 3.9% 등 순으로 나타남

[그림 3-38] 대학(연구소)의 협력유형



[표 3-41] 대학(연구소)의 협력유형(복수응답)

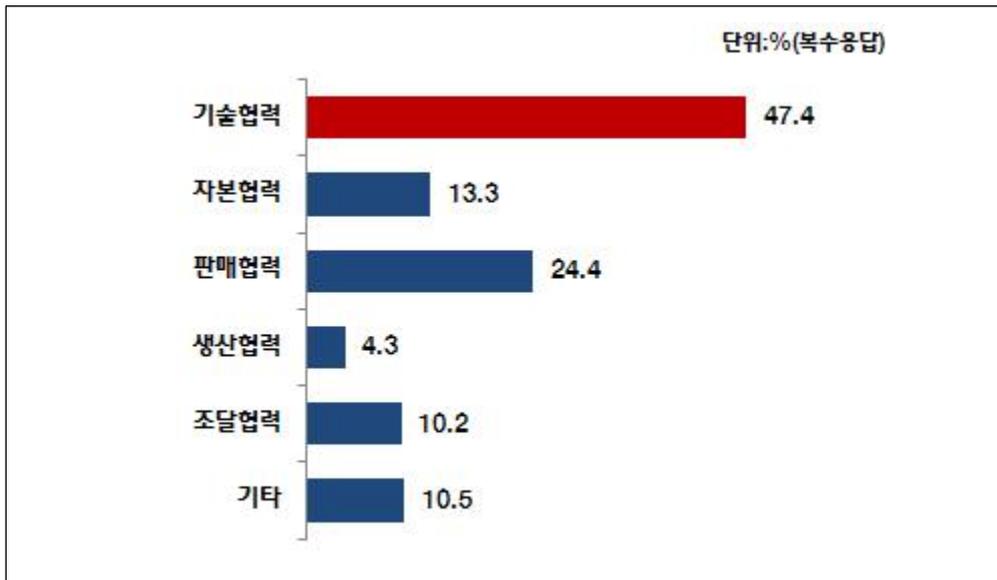
(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		10,654	86.7	0.5	9.4	3.9	0.3	5.5	
대표자 성별	남자	9,209	85.9	0.6	10.2	2.9	0.0	4.7	
	여자	1,446	92.1	0.0	3.9	10.3	2.2	10.7	
업종별	농림어업	10	86.1	0.0	0.0	13.9	0.0	0.0	
	제조업	5,587	97.0	1.0	3.1	5.0	0.0	1.7	
	전자상거래업	233	98.9	0.0	4.6	0.0	0.0	1.1	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	766	94.3	0.0	4.8	16.7	0.0	3.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	788	93.3	0.0	0.0	0.7	0.0	12.0	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	2,662	76.4	0.0	11.8	0.0	0.0	11.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	144	60.8	0.0	0.0	0.0	21.6	39.2	
수리업	463	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	2,544	97.0	0.4	0.0	2.5	0.0	2.6
		인천/경기	3,795	85.7	0.2	14.1	1.7	0.0	0.0
		소계	6,339	90.2	0.3	8.4	2.0	0.0	1.1
	충청권	318	100.0	11.0	16.3	5.2	0.0	0.0	
	호남권	682	90.8	0.0	8.9	0.0	0.0	12.3	
	영남권	2,817	75.4	0.0	11.2	9.5	1.1	14.9	
	강원/제주	498	91.9	0.0	7.3	0.0	0.0	3.2	

나. 정부/공공기관

- ▶ 정부/공공기관의 협력유형 복수응답 결과 기술협력이 가장 높은 47.4%로 나타났고, 다음으로 판매협력 24.4%, 자본협력 13.3%, 조달협력 10.2%, 생산협력 4.3% 등 순으로 나타남

[그림 3-39] 정부/공공기관의 협력유형



[표 3-42] 정부/공공기관의 협력유형(복수응답)

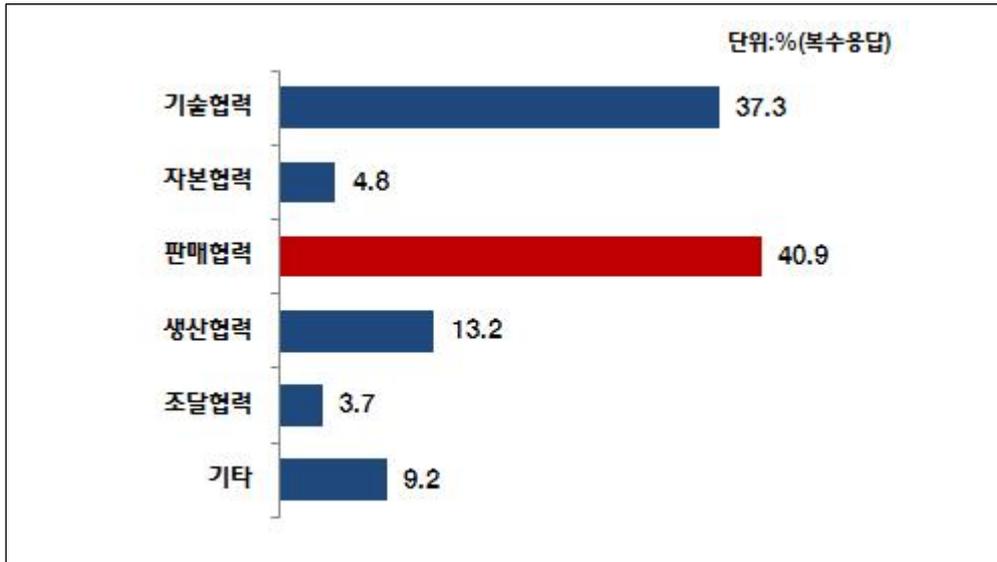
(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		12,240	47.4	13.3	24.4	4.3	10.2	10.5	
대표자 성별	남자	7,479	54.0	12.2	25.8	5.3	5.3	8.8	
	여자	4,761	36.9	15.1	22.1	2.7	17.8	13.3	
업종별	농림어업	14	34.8	0.0	90.4	9.6	0.0	0.0	
	제조업	4,481	52.0	6.8	29.5	8.6	7.0	3.8	
	전자상거래업	279	45.7	91.4	0.9	0.0	7.7	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	376	50.5	19.4	28.7	18.0	17.6	2.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	1,615	59.3	27.2	2.1	0.0	18.8	8.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	413	12.9	41.2	22.4	13.1	10.3	0.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	4,866	42.2	6.4	27.6	0.0	10.3	19.9	
수리업	197	41.6	41.2	35.6	10.2	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	4,011	42.3	21.4	26.2	1.6	19.6	0.0
		인천/경기	3,710	51.7	3.9	21.3	4.3	3.4	19.8
		소계	7,721	46.8	13.0	23.8	2.9	11.8	9.5
	충청권	664	32.2	0.0	54.3	7.9	6.9	0.0	
	호남권	1,240	48.9	14.7	11.3	11.6	10.8	3.8	
	영남권	2,353	53.8	18.6	23.0	0.2	5.9	20.5	
	강원/제주	262	38.6	2.9	39.7	39.8	5.3	10.4	

다. 대기업

- ▶ 대기업의 협력유형 복수응답 결과 판매협력이 가장 높은 40.9%로 나타났고, 다음으로 기술협력 37.3%, 생산협력 13.2%, 자본협력 4.8%, 조달협력 3.7% 등 순으로 나타남

[그림 3-40] 대기업의 협력유형



[표 3-43] 대기업의 협력유형(복수응답)

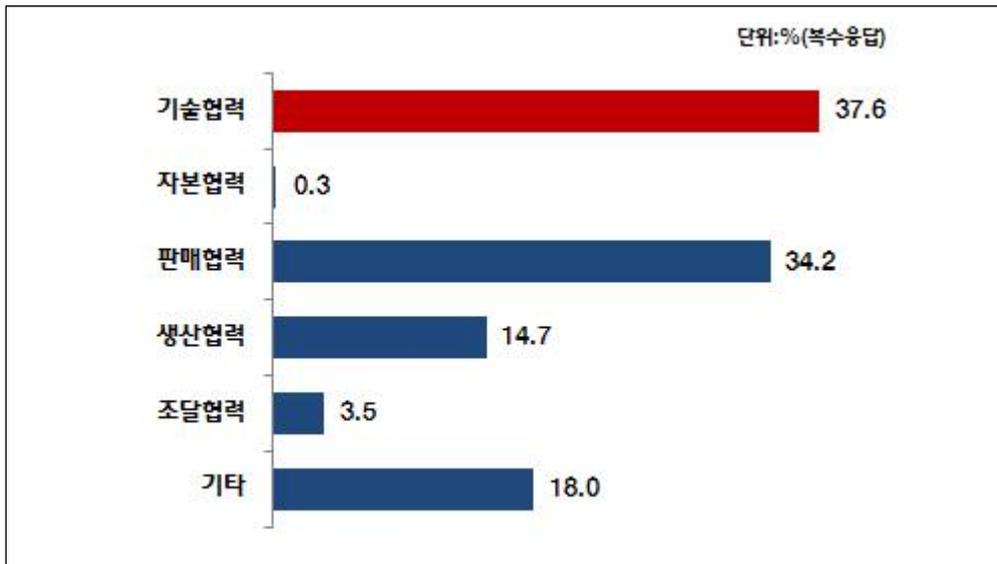
(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		3,412	37.3	4.8	40.9	13.2	3.7	9.2	
대표자 성별	남자	2,315	27.6	7.1	47.9	13.0	4.1	13.6	
	여자	1,096	57.9	0.0	26.1	13.8	2.8	0.0	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	1,517	4.5	10.8	73.4	24.6	5.1	0.0	
	전자상거래업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	307	7.9	0.0	71.5	22.6	0.0	0.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	338	94.5	0.0	5.5	2.5	5.1	0.0	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	107	60.3	0.0	39.7	0.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	814	61.4	0.0	0.0	0.0	0.0	38.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	88	64.5	0.0	0.0	0.0	35.5	0.0	
	수리업	240	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	1,639	50.2	0.0	38.1	13.1	0.0	0.0
		인천/경기	872	2.1	18.8	73.8	24.1	8.8	0.0
		소계	2,512	33.5	6.5	50.5	16.9	3.1	0.0
	충청권	39	50.8	0.0	46.4	49.2	0.0	0.0	
	호남권	61	47.4	0.0	62.4	0.0	0.0	0.0	
	영남권	743	44.0	0.0	9.5	1.2	4.2	42.3	
	강원/제주	57	100.0	0.0	0.0	0.0	30.3	0.0	

라. 대기업 협력업체

- ▶ 대기업 협력업체의 협력유형 복수응답 결과 기술협력이 가장 높은 37.6%로 나타났고, 다음으로 판매협력 34.2%, 생산협력 14.7%, 조달협력 3.5%, 자본협력 0.3% 등 순으로 나타남

[그림 3-41] 대기업 협력업체의 협력유형



[표 3-44] 대기업 협력업체의 협력유형(복수응답)

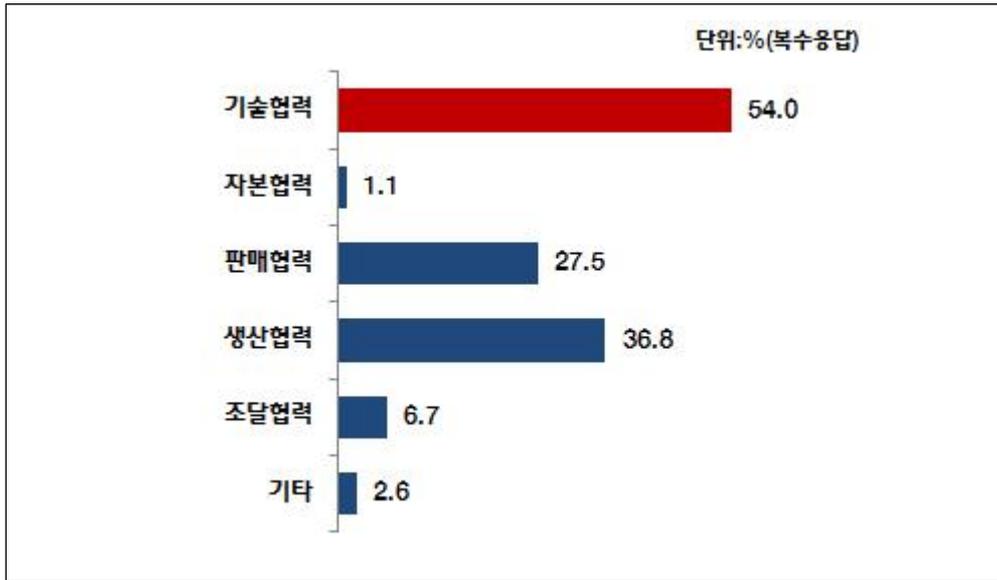
(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		2,790	37.6	0.3	34.2	14.7	3.5	18.0	
대표자 성별	남자	2,604	39.1	0.3	31.0	14.6	3.8	18.9	
	여자	186	16.6	0.0	78.8	16.6	0.0	4.6	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	1,158	48.2	0.0	36.4	22.7	6.9	0.0	
	전자상거래업	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	267	41.4	2.9	59.4	11.6	0.0	0.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	163	76.9	0.0	27.3	11.3	0.0	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	291	5.1	0.0	0.0	33.7	0.0	61.2	
	교육서비스업	315	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	107	0.0	0.0	81.9	0.0	18.1	0.0	
	수리업	480	50.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	317	46.3	0.0	53.7	4.7	0.0	0.0
		인천/경기	939	46.6	0.8	33.3	23.5	0.0	15.8
		소계	1,256	46.5	0.6	38.4	18.7	0.0	11.8
	충청권	238	26.8	0.0	53.6	18.6	0.7	12.6	
	호남권	144	14.5	0.0	30.6	37.4	17.5	0.0	
	영남권	1,143	33.3	0.0	26.1	6.8	6.3	27.5	
	강원/제주	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	

마. 중소기업

- ▶ 중소기업의 협력유형 복수응답 결과 기술협력이 가장 높은 54.0%로 나타났고, 다음으로 생산협력 36.8%, 판매협력 27.5%, 조달협력 6.7%, 자본협력 1.1% 등 순으로 나타남

[그림 3-42] 중소기업의 협력유형



[표 3-45] 중소기업의 협력유형(복수응답)

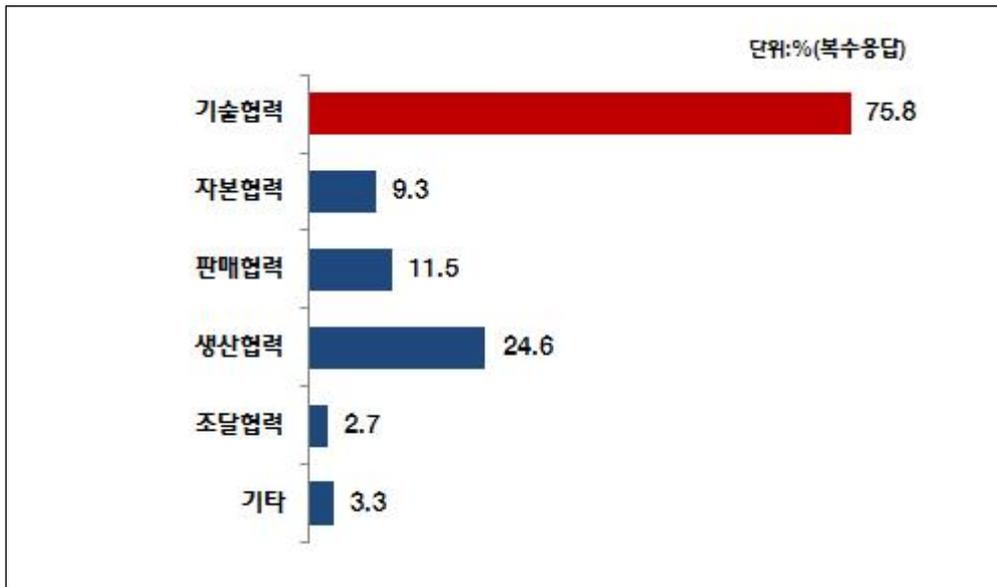
(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		19,644	54.0	1.1	27.5	36.8	6.7	2.8	
대표자 성별	남자	16,651	52.3	1.0	28.5	34.5	7.4	2.9	
	여자	2,993	63.5	1.9	21.9	49.4	2.7	2.0	
업종별	농림어업	2	42.1	0.0	57.9	0.0	42.1	0.0	
	제조업	9,590	44.5	1.7	37.4	42.3	4.4	0.8	
	전자상거래업	410	63.3	0.0	23.1	41.9	11.9	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,648	42.0	0.0	49.4	28.7	14.6	2.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	20	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	3,129	79.7	1.1	10.6	25.1	4.6	1.1	
	사업시설관리,사업지원서비스업	854	26.7	0.0	13.4	32.2	24.7	10.5	
	교육서비스업	1,180	73.3	0.0	0.0	44.9	0.0	26.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	221	65.9	11.2	15.6	14.1	0.0	0.0	
권역별	수도권	2,589	63.9	0.0	15.2	35.2	9.3	0.0	
	수도권	서울	6,200	58.9	0.0	24.5	46.3	4.3	0.1
		인천/경기	6,196	54.4	0.8	25.7	43.9	5.8	2.3
		소계	12,396	56.6	0.4	25.1	45.1	5.1	1.2
	충청권	2,854	51.7	0.0	36.1	14.6	11.4	1.9	
	호남권	894	34.7	10.1	34.1	35.6	4.2	2.0	
	영남권	3,202	52.0	2.5	27.0	25.7	8.4	9.8	
	강원/제주	298	43.1	0.0	29.0	27.2	17.3	4.0	

바. 다른 1인 창조기업

- ▶ 다른 1인 창조기업의 협력유형 복수응답 결과 기술협력이 가장 높은 75.8%로 나타났고, 다음으로 생산협력 24.6%, 판매 협력 11.5%, 자본협력 9.3% 등 순으로 나타남

[그림 3-43] 다른 1인 창조기업의 협력유형



[표 3-46] 다른 1인 창조기업의 협력유형(복수응답)

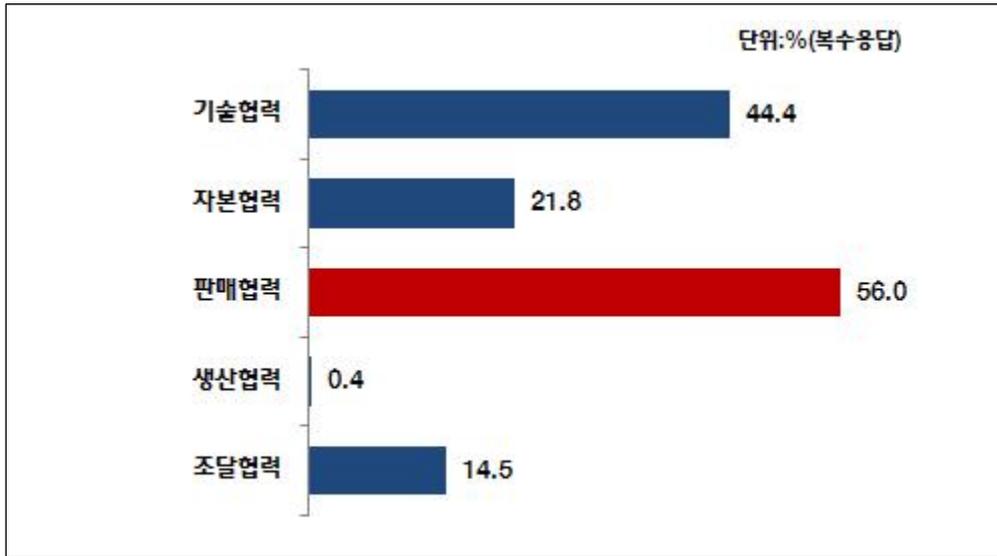
(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		9,493	75.8	9.3	11.5	24.6	2.7	3.3	
대표자 성별	남자	7,895	77.1	6.9	13.4	27.5	2.6	4.0	
	여자	1,598	68.9	21.5	1.9	10.2	3.4	0.0	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	2,330	48.6	3.7	21.2	45.9	0.4	0.0	
	전자상거래업	133	0.0	23.2	23.2	64.2	12.5	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	987	83.2	0.0	31.5	14.2	15.4	0.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	20	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	540	78.8	0.0	14.7	16.0	15.2	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	44	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	1,127	44.3	27.7	0.0	0.0	0.0	27.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	57	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
수리업	4,256	100.0	10.7	3.6	21.4	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	6,554	92.0	7.0	6.8	22.8	2.3	0.0
		인천/경기	1,085	49.1	7.9	14.8	46.5	0.0	0.0
		소계	7,639	85.9	7.1	8.0	26.2	2.0	0.0
	충청권	510	64.1	0.0	59.8	8.7	1.8	0.0	
	호남권	261	10.3	0.0	34.6	72.8	16.9	0.0	
	영남권	1,030	21.8	33.3	8.2	9.0	5.3	30.5	
	강원/제주	54	94.4	0.0	2.3	20.5	0.0	0.0	

사. 외국기업

- ▶ 외국기업의 협력유형 복수응답 결과 판매협력이 가장 높은 56.0%로 나타났고, 다음으로 기술협력44.4%, 자본협력 21.8%, 조달협력 14.5%, 생산협력 0.4% 등 순으로 나타남

[그림 3-44] 외국기업의 협력유형



[표 3-47] 외국기업의 협력유형(복수응답)

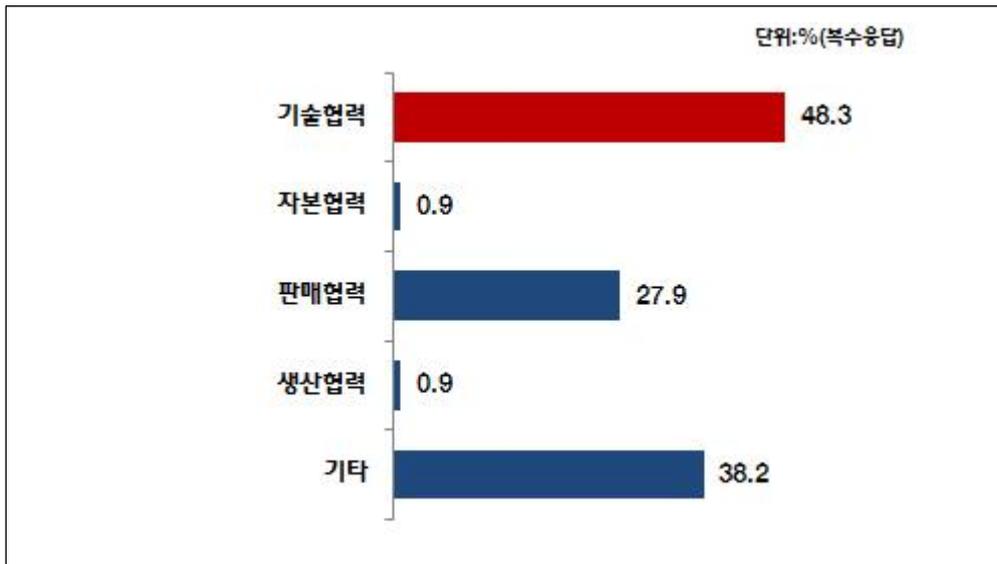
(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	
전체		1,578	44.4	21.8	56.0	0.4	14.5	
대표자 성별	남자	1,330	34.7	25.9	65.3	0.5	16.5	
	여자	248	96.3	0.0	6.3	0.0	3.7	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	136	49.3	15.6	50.7	4.4	29.4	
	전자상거래업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	134	4.8	0.0	100.0	0.0	47.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	498	89.3	2.0	10.7	0.0	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	753	16.7	41.5	83.3	0.0	16.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	57	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	594	82.5	0.0	18.6	0.0	15.8
		인천/경기	123	47.5	0.0	52.5	0.0	0.0
		소계	717	76.4	0.0	24.4	0.0	13.1
	충청권	69	0.0	0.0	100.0	0.0	13.2	
	호남권	27	100.0	77.9	0.0	22.1	0.0	
	영남권	753	16.7	41.5	83.3	0.0	16.7	
	강원/제주	12	0.0	85.7	100.0	0.0	0.0	

아. 기타

- ▶ 기타 협력유형 복수응답 결과 기술협력이 가장 높은 48.3%로 나타났고, 다음으로 판매협력 27.9%, 자본협력 0.9%, 생산협력 0.9% 등 순으로 나타남

[그림 3-45] 기타 협력유형



[표 3-48] 기타 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	기타	
전체		2,251	48.3	0.9	27.9	0.9	38.2	
대표자 성별	남자	1,727	43.1	1.2	8.1	1.2	49.5	
	여자	524	65.2	0.0	93.3	0.0	1.1	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	319	15.2	1.2	83.7	0.0	1.2	
	전자상거래업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	86	73.0	20.4	0.0	0.0	6.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	259	32.2	0.0	0.0	0.0	67.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	148	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	
	교육서비스업	1,340	60.7	0.0	23.3	0.0	39.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	99	79.8	0.0	50.3	20.2	0.0	
수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	739	76.2	0.0	0.0	0.0	23.8
		인천/경기	307	25.5	1.2	25.0	0.0	49.5
		소계	1,046	61.3	0.4	7.4	0.0	31.3
	충청권	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	호남권	402	0.0	0.0	47.2	0.0	52.8	
	영남권	777	57.3	2.3	46.6	0.0	40.5	
	강원/제주	26	0.0	0.0	.0.0	77.7	22.3	

## 7. 종사자수('14년 12월 31일 기준)

### 가. 전체 종사자수

- ▶ 14년 12월 기준 전체 종사자수는 대표자를 포함한 평균 1.58명으로 나타났고, 전체 종사자수 대비 남성은 66.6%를 차지하는 것으로 나타났고, 여성은 33.4%에 해당하는 것으로 나타남

[그림 3-46] 전체 종사자수



[표 3-49] 전체 종사자수

(단위 : 개, 명)

구분	사업체수	전체 종사자수		남성		여성			
		총계	평균	총계	평균	총계	평균		
전체	249,774	394,656.6	1.58	263,035.8	1.05	131,620.8	0.53		
대표자 성별	남자	177,481	293,636.2	1.65	250,839.3	1.41	42,796.9	0.24	
	여자	72,293	101,020.4	1.40	12,196.6	0.17	88,823.8	1.23	
업종별	농림어업	89	406.9	4.57	330.4	3.71	76.5	0.86	
	제조업	82,473	151,630.5	1.84	106,633.2	1.29	44,997.3	0.55	
	전자상거래업	2,980	4,081.0	1.37	2,786.0	0.93	1,295.0	0.43	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	12,565.4	1.71	9,570.2	1.30	2,995.2	0.41	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1,138.5	1.57	667.5	0.92	471.0	0.65	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	35,510.7	1.87	28,709.1	1.51	6,801.6	0.36	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	22,689.7	2.19	16,063.5	1.55	6,626.2	0.64	
	교육서비스업	65,834	93,651.0	1.42	43,134.1	0.66	50,516.9	0.77	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5,965.8	2.08	3,322.1	1.16	2,643.8	0.92	
수리업	58,133	67,017.2	1.15	51,819.9	0.89	15,197.4	0.26		
권역별	수도권	서울	55,975	94,201.6	1.68	68,739.7	1.23	25,461.9	0.45
		인천/경기	56,945	90,573.5	1.59	61,521.1	1.08	29,052.4	0.51
		소계	112,920	184,775.1	1.64	130,260.8	1.15	54,514	0.48
	충청권	24,044	37,975.8	1.58	26,480.8	1.10	11,494.9	0.48	
	호남권	25,648	41,663.1	1.62	28,458.1	1.11	13,205.0	0.51	
	영남권	77,169	115,217.2	1.49	69,925.6	0.91	45,291.6	0.59	
	강원/제주	9,993	15,025.4	1.50	7,910.5	0.79	7,114.9	0.71	

나. 무급가족 종사자수

- ▶ 14년 12월 기준 전체 무급가족 종사자수는 평균 0.10명으로 나타났고, 전체 무급가족 종사자 수 대비 남성은 35.3%를 차지하는 것으로 나타났고, 여성은 64.7%에 해당하는 것으로 나타남

[그림 3-47] 무급가족 종사자수



[표 3-50] 무급가족 종사자수

(단위 : 개, 명)

구분	사업체수	무급가족 종사자수		남성		여성			
		총계	평균	총계	평균	총계	평균		
전체	249,774	25,696.2	0.10	9,059.2	0.04	16,637.0	0.07		
대표자 성별	남자	177,481	19,459.7	0.11	3,876.3	0.02	15,583.4	0.09	
	여자	72,293	6,236.5	0.09	5,182.9	0.07	1,053.6	0.01	
업종별	농림어업	89	21.5	0.24	9.0	0.10	12.5	0.14	
	제조업	82,473	14,614.6	0.18	5,426.4	0.07	9,188.2	0.11	
	전자상거래업	2,980	468.8	0.16	107.4	0.04	361.4	0.12	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	532.9	0.07	352.6	0.05	180.3	0.02	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	110.7	0.15	56.4	0.08	54.3	0.07	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	1,079.0	0.06	362.5	0.02	716.5	0.04	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	562.5	0.05	200.0	0.02	362.4	0.03	
	교육서비스업	65,834	4,205.7	0.06	2,160.7	0.03	2,045.0	0.03	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	143.2	0.05	33.6	0.01	109.6	0.04	
수리업	58,133	3,957.3	0.07	350.5	0.01	3,606.8	0.06		
권역별	수도권	서울	55,975	2,859.9	0.05	1,491.5	0.03	1,368.4	0.02
		인천/경기	56,945	5,217.9	0.09	1,924.7	0.03	3,293.2	0.06
		소계	112,920	8,077.8	0.07	3,416.3	0.03	4,661.6	0.04
	충청권	24,044	2,476.3	0.10	872.7	0.04	1,603.6	0.07	
	호남권	25,648	2,781.0	0.11	961.5	0.04	1,819.5	0.07	
	영남권	77,169	11,290.8	0.15	3,367.7	0.04	7,923.0	0.10	
	강원/제주	9,993	1,070.4	0.11	441.0	0.04	629.3	0.06	

다. 상용 근로자<sup>2)</sup>

▶ 14년 12월 기준 전체 상용 근로자수는 평균 1.22명으로 나타났고, 전체 상용 근로자수 대비 남성은 69.8%를 차지하는 것으로 나타났고, 여성은 30.2%에 해당하는 것으로 나타남

[그림 3-48] 상용 근로자



[표 3-51] 상용 근로자

(단위 : 개, 명)

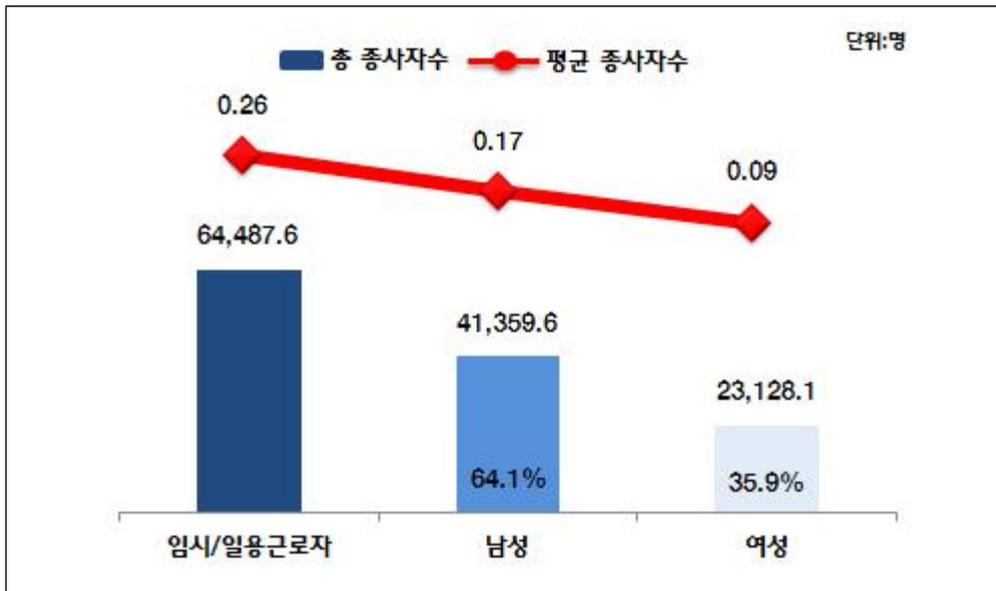
구분	사업체수	상용 근로자		남성		여성			
		총계	평균	총계	평균	총계	평균		
전체	249,774	304,472.7	1.22	212,617.0	0.85	91,855.7	0.37		
대표자 성별	남자	177,481	222,909.8	1.26	208,891.2	1.18	14,018.6	0.08	
	여자	72,293	81,563.0	1.13	3,725.9	0.05	77,837.1	1.08	
업종별	농림어업	89	281.1	3.16	224.6	2.52	56.5	0.63	
	제조업	82,473	112,160.6	1.36	86,361.5	1.05	25,799.1	0.31	
	전자상거래업	2,980	3,364.5	1.13	2,438.4	0.82	926.1	0.31	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	11,253.6	1.53	8,650.9	1.18	2,602.7	0.35	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1,022.8	1.41	611.1	0.84	411.8	0.57	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	23,067.7	1.22	18,007.6	0.95	5,060.1	0.27	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	13,951.3	1.34	10,232.8	0.99	3,718.5	0.36	
	교육서비스업	65,834	75,347.2	1.14	34,459.3	0.52	40,887.9	0.62	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3,645.0	1.27	2,236.8	0.78	1,408.2	0.49	
권역별	수리업	58,133	60,379.0	1.04	49,394.0	0.85	10,984.9	0.19	
	수도권	서울	55,975	70,000.4	1.25	50,506.1	0.90	19,494.3	0.35
		인천/경기	56,945	72,917.8	1.28	52,082.9	0.91	20,834.9	0.37
		소계	112,920	142,918.2	1.27	102,589.0	0.91	40,329.2	0.36
	충청권	24,044	28,598.8	1.19	21,436.1	0.89	7,162.8	0.30	
	호남권	25,648	29,318.0	1.14	20,248.0	0.79	9,070.0	0.35	
	영남권	77,169	91,012.5	1.18	61,551.5	0.80	29,461.0	0.38	
	강원/제주	9,993	12,625.2	1.26	6,792.4	0.68	5,832.8	0.58	

2) 상용 근로자수는 대표자가 포함된 근로자 수입.

라. 임시/일용 근로자

- ▶ 14년 12월 기준 전체 임시/일용 근로자수는 평균 0.26명으로 나타났고, 전체 임시/일용 근로자 수 대비 남성은 64.1%를 차지하는 것으로 나타났고, 여성은 35.9%에 해당하는 것으로 나타남

[그림 3-49] 임시/일용 근로자



[표 3-52] 임시/일용 근로자

(단위 : 개, 명)

구분	사업체수	임시/일용 근로자		남성		여성			
		총계	평균	총계	평균	총계	평균		
전체	249,774	64,487.6	0.26	41,359.6	0.17	23,128.1	0.09		
대표자 성별	남자	177,481	51,266.7	0.29	38,071.8	0.21	13,194.9	0.07	
	여자	72,293	13,220.9	0.18	3,287.8	0.05	9,933.1	0.14	
업종별	농림어업	89	104.3	1.17	96.8	1.09	7.5	0.08	
	제조업	82,473	24,855.2	0.30	14,845.3	0.18	10,009.9	0.12	
	전자상거래업	2,980	247.8	0.08	240.3	0.08	7.5	0.00	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	779.0	0.11	566.7	0.08	212.2	0.03	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	5.0	0.01	0.0	0.00	5.0	0.01	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	11,363.9	0.60	10,338.9	0.55	1,025.0	0.05	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	8,175.9	0.79	5,630.6	0.54	2,545.3	0.25	
	교육서비스업	65,834	14,098.0	0.21	6,514.0	0.10	7,584.0	0.12	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	2,177.6	0.76	1,051.7	0.37	1,126.0	0.39	
수리업	58,133	2,680.9	0.05	2,075.3	0.04	605.6	0.01		
권역별	수도권	서울	55,975	21,341.3	0.38	16,742.1	0.30	4,599.3	0.08
		인천/경기	56,945	12,437.8	0.22	7,513.5	0.13	4,924.3	0.09
		소계	112,920	33,779.1	0.30	24,256	0.21	9,523.6	0.08
	충청권	24,044	6,900.6	0.29	4,172.1	0.17	2,728.5	0.11	
	호남권	25,648	9,564.1	0.37	7,248.5	0.28	2,315.6	0.09	
	영남권	77,169	12,914.0	0.17	5,006.4	0.06	7,907.6	0.10	
	강원/제주	9,993	1,329.8	0.13	677.0	0.07	652.8	0.07	

### 8. 종사자수('15년 12월 기준)

#### 가. 전체 종사자수

- ▶ 15년 12월 기준 전체 종사자수는 대표자를 포함한 평균 1.77명으로 나타났고, 전체 종사자수 대비 남성은 63.6%를 차지하는 것으로 나타났고, 여성은 36.4%에 해당하는 것으로 나타남

[그림 3-50] 전체 종사자수



[표 3-53] 전체 종사자수

(단위 : 개, 명)

구분	사업체수	전체 종사자수		남성		여성			
		총계	평균	총계	평균	총계	평균		
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>441,586.3</b>	<b>1.77</b>	<b>280,838.0</b>	<b>1.12</b>	<b>160,748.3</b>	<b>0.64</b>		
대표자 성별	남자	177,481	326,413.1	1.84	265,125.3	1.49	61,287.9	0.35	
	여자	72,293	115,173.2	1.59	15,712.7	0.22	99,460.5	1.38	
업종별	농림어업	89	391.4	4.40	318.9	3.58	72.5	0.81	
	제조업	82,473	175,025.9	2.12	118,471.0	1.44	56,554.8	0.69	
	전자상거래업	2,980	5,039.0	1.69	3,125.5	1.05	1,913.5	0.64	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	18,591.5	2.53	13,628.1	1.86	4,963.4	0.68	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1,144.0	1.57	681.0	0.94	463.0	0.64	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	40,369.7	2.13	30,269.6	1.60	10,100.1	0.53	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	29,371.1	2.83	17,727.9	1.71	11,643.2	1.12	
	교육서비스업	65,834	96,948.0	1.47	41,255.0	0.63	55,693.0	0.85	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	7,324.5	2.56	3,606.9	1.26	3,717.6	1.30	
	수리업	58,133	67,381.3	1.16	51,754.2	0.89	15,627.1	0.27	
권역별	수도권	서울	55,975	113,801.2	2.03	74,466.5	1.33	39,334.7	0.70
		인천/경기	56,945	106,708.1	1.87	68,393.2	1.20	38,314.9	0.67
		소계	112,920	220,509.3	1.95	142,859.7	1.27	77,649.6	0.69
	충청권	24,044	39,958.5	1.66	27,595.6	1.15	12,362.9	0.51	
	호남권	25,648	43,449.7	1.69	29,343.0	1.14	14,106.7	0.55	
	영남권	77,169	122,231.7	1.58	73,037.5	0.95	49,194.2	0.64	
	강원/제주	9,993	15,437.2	1.54	8,002.3	0.80	7,434.9	0.74	

나. 무급가족 종사자수

- ▶ 15년 12월 기준 전체 무급가족 종사자수는 평균 0.11명으로 나타났고, 전체 무급가족 종사자 수 대비 남성은 35.5%를 차지하는 것으로 나타났고, 여성은 64.5%에 해당하는 것으로 나타남

[그림 3-51] 무급가족 종사자수



[표 3-54] 무급가족 종사자수

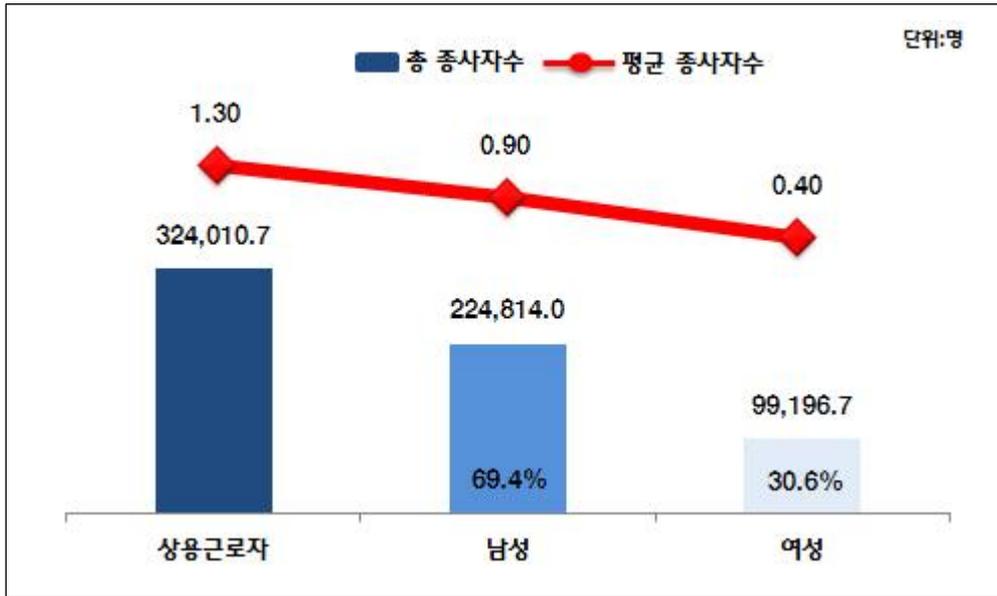
(단위 : 개, 명)

구분	사업체수	무급가족 종사자수		남성		여성			
		총계	평균	총계	평균	총계	평균		
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>28,420.4</b>	<b>0.11</b>	<b>10,086.0</b>	<b>0.04</b>	<b>18,334.3</b>	<b>0.07</b>		
대표자 성별	남자	177,481	21,514.0	0.12	4,610.4	0.03	16,903.6	0.10	
	여자	72,293	6,906.3	0.10	5,475.6	0.08	1,430.7	0.02	
업종별	농림어업	89	21.5	0.24	9.0	0.10	12.5	0.14	
	제조업	82,473	16,047.9	0.19	6,176.2	0.07	9,871.7	0.12	
	전자상거래업	2,980	597.0	0.20	128.9	0.04	468.1	0.16	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	548.0	0.07	425.1	0.06	122.9	0.02	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	116.2	0.16	61.9	0.09	54.3	0.07	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	1,447.1	0.08	475.3	0.03	971.7	0.05	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	619.4	0.06	264.7	0.03	354.7	0.03	
	교육서비스업	65,834	4,331.2	0.07	2,160.7	0.03	2,170.5	0.03	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	143.2	0.05	33.6	0.01	109.6	0.04	
수리업	58,133	4,548.9	0.08	350.5	0.01	4,198.3	0.07		
권역별	수도권	서울	55,975	3,424.5	0.06	1,861.8	0.03	1,562.7	0.03
		인천/경기	56,945	5,731.1	0.10	2,180.0	0.04	3,551.2	0.06
		소계	112,920	9,155.6	0.08	4,041.8	0.04	5,113.8	0.05
	충청권	24,044	2,812.6	0.12	1,051.5	0.04	1,761.1	0.07	
	호남권	25,648	3,271.3	0.13	1,065.7	0.04	2,205.6	0.09	
	영남권	77,169	12,016.1	0.16	3,486.0	0.05	8,530.1	0.11	
	강원/제주	9,993	1,164.7	0.12	441.0	0.04	723.7	0.07	

다. 상용 근로자

- ▶ 15년 12월 기준 전체 상용 근로자수는 평균 1.30명으로 나타났고, 전체 상용 근로자수 대비 남성은 69.4%를 차지하는 것으로 나타났고, 여성은 30.6%에 해당하는 것으로 나타남

[그림 3-52] 상용 근로자



[표 3-55] 상용 근로자

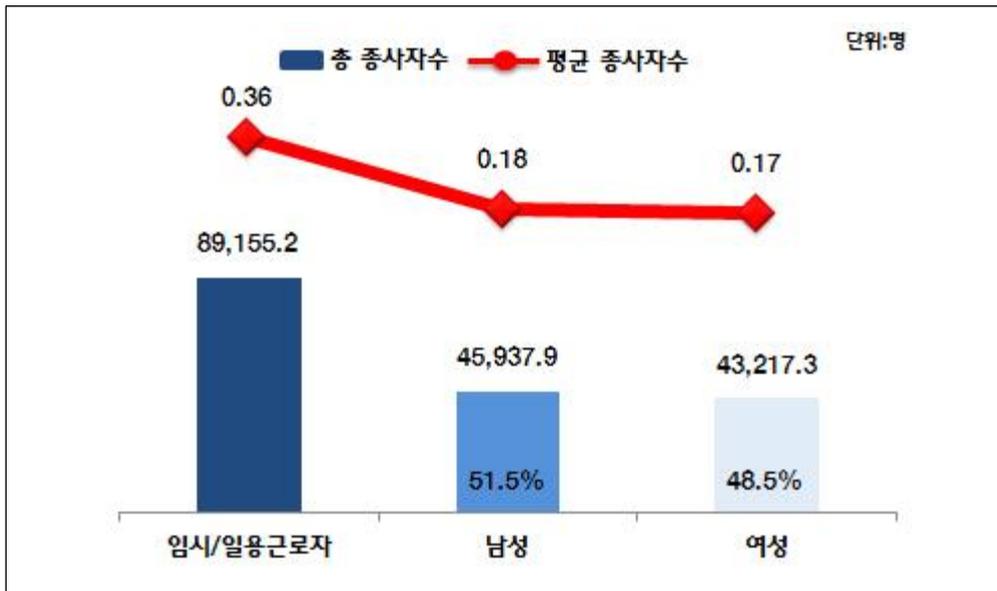
(단위 : 개, 명)

구분	사업체수	상용 근로자		남성		여성			
		총계	평균	총계	평균	총계	평균		
전체	249,774	324,010.7	1.30	224,814.0	0.90	99,196.7	0.40		
대표자 성별	남자	177,481	239,902.4	1.35	220,234.8	1.24	19,667.6	0.11	
	여자	72,293	84,108.3	1.16	4,579.2	0.06	79,529.1	1.10	
업종별	농림어업	89	264.1	2.97	212.6	2.39	51.5	0.58	
	제조업	82,473	123,585.5	1.50	94,264.8	1.14	29,320.7	0.36	
	전자상거래업	2,980	3,946.6	1.32	2,813.7	0.94	1,132.9	0.38	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	12,889.9	1.76	9,868.6	1.34	3,021.3	0.41	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1,022.8	1.41	619.1	0.85	403.8	0.56	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	26,029.9	1.37	19,250.9	1.02	6,779.0	0.36	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	16,044.5	1.55	10,942.0	1.05	5,102.4	0.49	
	교육서비스업	65,834	76,494.8	1.16	35,454.2	0.54	41,040.6	0.62	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3,873.2	1.35	2,351.8	0.82	1,521.4	0.53	
	수리업	58,133	59,859.4	1.03	49,036.3	0.84	10,823.1	0.19	
권역별	수도권	서울	55,975	75,099.8	1.34	52,917.3	0.95	22,182.5	0.40
		인천/경기	56,945	81,579.6	1.43	58,457.3	1.03	23,122.3	0.41
		소계	112,920	156,679.5	1.39	111,374.6	0.99	45,304.8	0.40
	충청권	24,044	29,474.8	1.23	21,995.2	0.91	7,479.6	0.31	
	호남권	25,648	29,735.1	1.16	20,728.7	0.81	9,006.4	0.35	
	영남권	77,169	95,618.3	1.24	63,881.6	0.83	31,736.7	0.41	
	강원/제주	9,993	12,503.0	1.25	6,833.8	0.68	5,669.2	0.57	

라. 임시/일용 근로자

- ▶ 15년 12월 기준 전체 임시/일용 근로자수는 평균 0.36명으로 나타났고, 전체 임시/일용 근로자 수 대비 남성은 51.5%를 차지하는 것으로 나타났고, 여성은 48.5%에 해당하는 것으로 나타남

[그림 3-53] 임시/일용 근로자



[표 3-56] 임시/일용 근로자

(단위 : 개, 명)

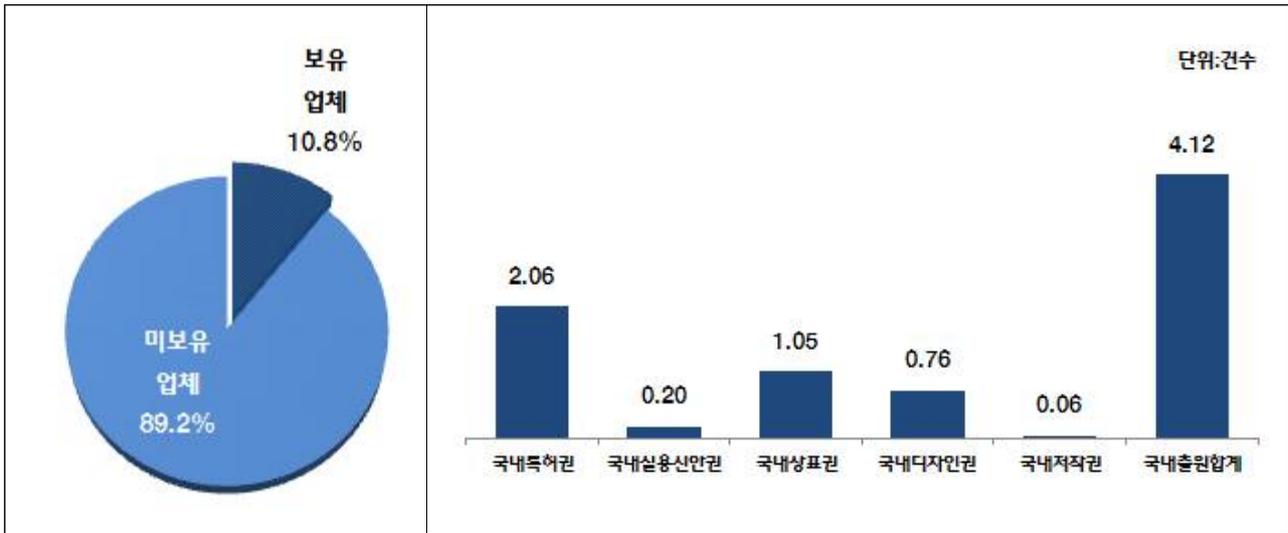
구분	사업체수	임시/일용 근로자		남성		여성			
		총계	평균	총계	평균	총계	평균		
전체	249,774	89,155.2	0.36	45,937.9	0.18	43,217.3	0.17		
대표자 성별	남자	177,481	64,996.7	0.37	40,280.0	0.23	24,716.6	0.14	
	여자	72,293	24,158.5	0.33	5,657.9	0.08	18,500.7	0.26	
업종별	농림어업	89	105.8	1.19	97.3	1.09	8.5	0.10	
	제조업	82,473	35,392.5	0.43	18,030.0	0.22	17,362.4	0.21	
	전자상거래업	2,980	495.4	0.17	182.9	0.06	312.5	0.10	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	5,153.6	0.70	3,334.4	0.45	1,819.2	0.25	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	5.0	0.01	0.0	0.00	5.0	0.01	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	12,892.7	0.68	10,543.3	0.56	2,349.4	0.12	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	12,707.2	1.22	6,521.1	0.63	6,186.1	0.60	
	교육서비스업	65,834	16,122.0	0.24	3,640.0	0.06	12,481.9	0.19	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3,308.1	1.16	1,221.5	0.43	2,086.6	0.73	
수리업	58,133	2,973.0	0.05	2,367.4	0.04	605.6	0.01		
권역별	수도권	서울	55,975	35,276.9	0.63	19,687.4	0.35	15,589.5	0.28
		인천/경기	56,945	19,397.4	0.34	7,755.9	0.14	11,641.5	0.20
		소계	112,920	54,674.3	0.48	27,443.3	0.24	27,231.0	0.24
	충청권	24,044	7,671.1	0.32	4,548.8	0.19	3,122.2	0.13	
	호남권	25,648	10,443.2	0.41	7,548.5	0.29	2,894.7	0.11	
	영남권	77,169	14,597.2	0.19	5,669.9	0.07	8,927.4	0.12	
	강원/제주	9,993	1,769.4	0.18	727.4	0.07	1,042.0	0.10	

9. 지식재산권

가. 국내 출원

▶ 국내 출원 보유 업체는 10.8%로 나타났으며, 국내 출원 건수는 평균 4.12건수로 나타남

[그림 3-54] 국내 출원



[표 3-57] 국내 출원

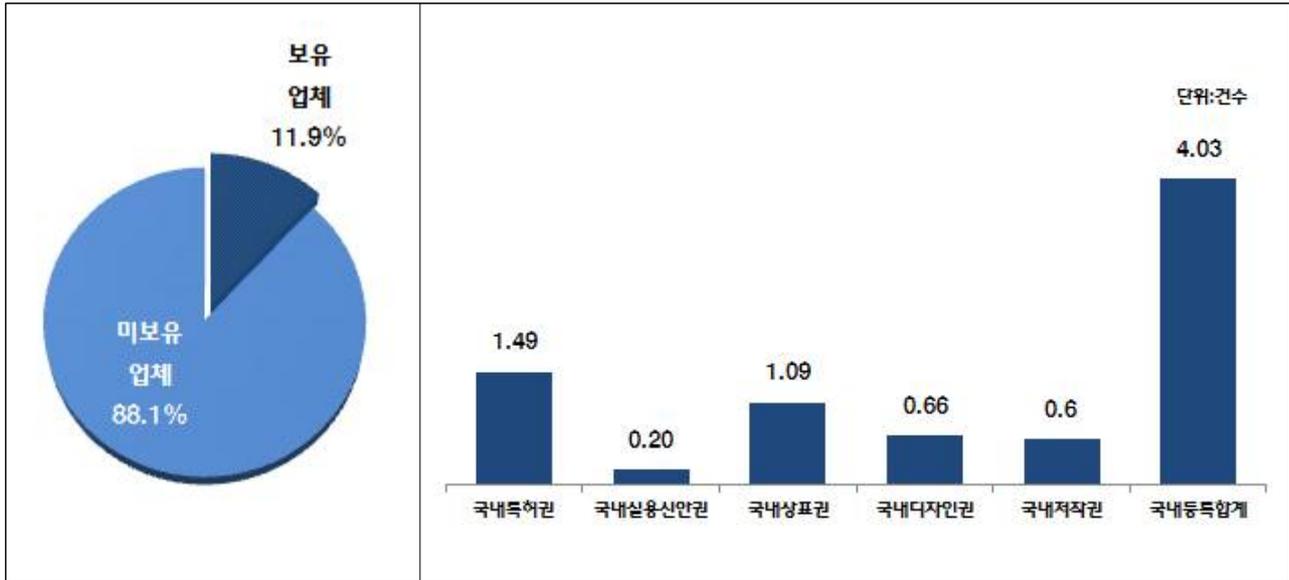
(단위 : 개, 건수)

구분	사업체수	국내 출원					합계		
		특허권	실용 신안권	상표권	디자인권	저작권			
전체	26,879	2.06	0.20	1.05	0.76	0.06	4.12		
대표자 성별	남자	19,750	2.26	0.24	0.86	0.53	0.05	3.93	
	여자	7,129	1.51	0.07	1.59	1.40	0.09	4.65	
업종별	농림어업	14	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00	1.14	
	제조업	17,760	1.75	0.17	0.89	0.87	0.05	3.73	
	전자상거래업	606	1.48	0.42	2.13	0.29	0.00	4.32	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	1,907	2.04	0.00	0.84	0.09	0.24	3.21	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	전문, 과학, 기술서비스업	2,841	3.72	0.14	0.84	1.04	0.00	5.74	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	659	7.49	2.32	0.52	0.00	0.23	10.56	
	교육서비스업	2,961	1.25	0.00	2.23	0.56	0.00	4.04	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	132	1.37	0.34	1.55	0.60	0.71	4.56	
	수리업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
권역별	수도권	서울	8,993	2.23	0.24	1.23	1.16	0.04	4.92
		인천/경기	10,295	2.21	0.22	1.01	0.47	0.04	3.94
		소계	19,287	2.22	0.23	1.11	0.79	0.04	4.40
	충청권	739	1.98	0.00	0.35	0.02	0.00	2.35	
	호남권	2,532	1.71	0.04	1.21	0.74	0.18	3.89	
	영남권	3,506	1.57	0.18	0.70	0.63	0.06	3.14	
	강원/제주	815	1.53	0.08	1.16	1.33	0.10	4.20	

나. 국내 등록

▶ 국내 등록 보유 업체는 11.9%로 나타났으며, 국내 출원 건수는 평균 4.03건수로 나타남

[그림 3-55] 국내 등록



[표 3-58] 국내 등록

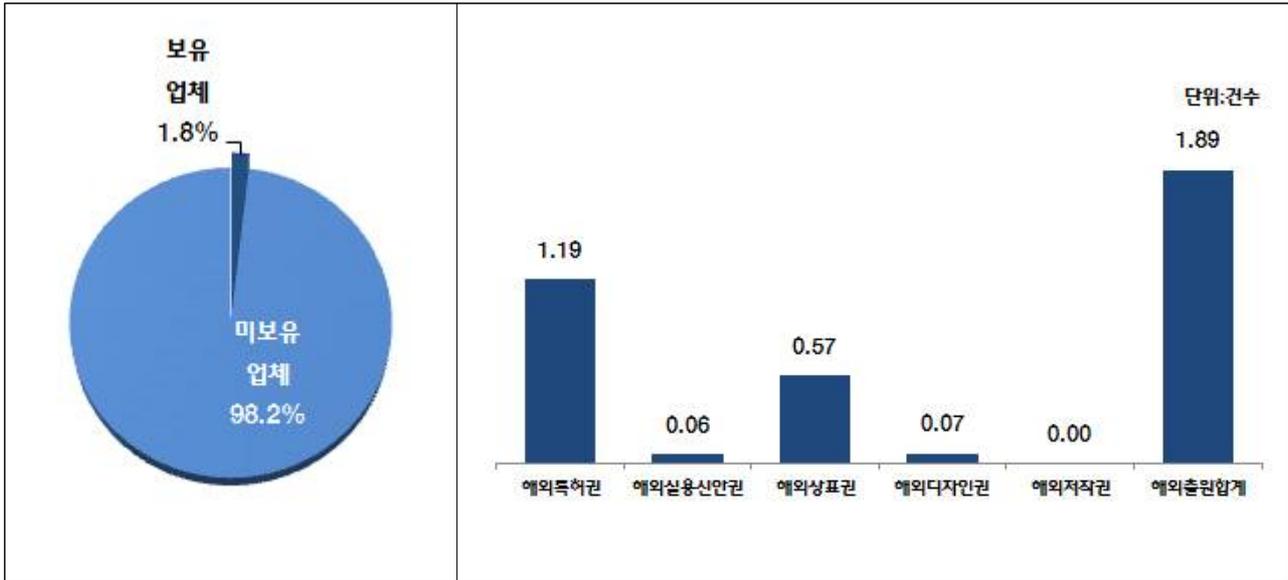
(단위 : 개, 건수)

구분		사업체수	국내 등록					합계	
			특허권	실용 신안권	상표권	디자인권	저작권		
전체		29,649	1.49	0.20	1.09	0.66	0.60	4.03	
대표자 성별	남자	21,607	1.71	0.22	0.90	0.57	0.31	3.71	
	여자	8,042	0.89	0.13	1.57	0.92	1.37	4.88	
업종별	농림어업	21	1.22	0.23	1.01	0.05	0.00	2.51	
	제조업	19,038	1.70	0.21	1.23	0.72	0.07	3.93	
	전자상거래업	878	0.89	0.35	1.77	0.28	0.00	3.29	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,366	0.77	0.01	0.78	0.08	0.83	2.47	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	전문,과학,기술서비스업	2,372	2.52	0.24	1.00	1.37	0.07	5.19	
	사업시설관리,사업지원서비스업	561	2.43	0.91	0.26	0.61	0.26	4.47	
	교육서비스업	4,832	0.46	0.00	0.68	0.29	2.86	4.28	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	498	0.87	0.32	0.57	1.08	2.30	5.14	
수리업	82	0.00	2.00	0.00	1.00	0.00	3.00		
권역별	수도권	서울	9,328	1.37	0.21	1.29	0.88	1.02	4.77
		인천/경기	11,784	1.59	0.19	0.99	0.46	0.58	3.80
		소계	21,112	1.49	0.20	1.12	0.64	0.77	4.23
	충청권	925	1.50	0.18	0.74	0.88	0.04	3.34	
	호남권	2,540	1.45	0.08	1.48	0.75	0.11	3.87	
	영남권	4,201	1.48	0.20	0.71	0.70	0.10	3.19	
	강원/제주	871	1.55	0.45	1.30	0.45	0.77	4.51	

다. 해외 출원

▶ 해외 출원 보유 업체는 1.8%로 나타났으며, 해외 출원 건수는 평균 1.89건수로 나타남

[그림 3-56] 해외 출원



[표 3-59] 해외 출원

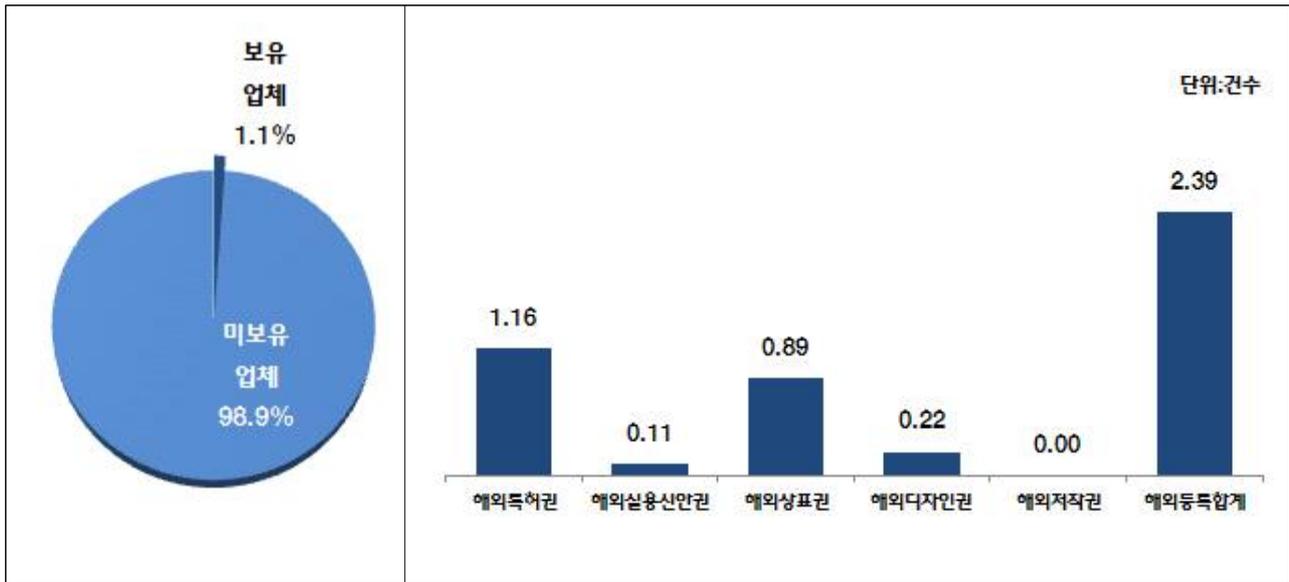
(단위 : 개, 건수)

구분	사업체수	해외 출원							
		특허권	실용신안권	상표권	디자인권	저작권	합계		
전체	4,540	1.19	0.06	0.57	0.07	0.00	1.89		
대표자 성별	남자	3,830	0.98	0.08	0.40	0.05	0.00	1.51	
	여자	710	2.28	0.00	1.51	0.16	0.02	3.97	
업종별	농림어업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	제조업	2,885	1.26	0.10	0.31	0.11	0.00	1.78	
	전자상거래업	127	6.00	0.00	5.00	0.00	0.00	11.00	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	393	1.28	0.00	0.57	0.02	0.03	1.91	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	전문,과학,기술서비스업	586	0.81	0.00	0.45	0.00	0.00	1.26	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	교육서비스업	529	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	20	1.00	0.00	2.00	0.00	0.00	3.00	
수리업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
권역별	수도권	서울	1,777	1.03	0.03	0.78	0.02	0.01	1.87
		인천/경기	1,789	1.25	0.13	0.45	0.16	0.00	1.98
		소계	3,566	1.14	0.08	0.61	0.09	0.00	1.93
	충청권	111	2.08	0.00	0.00	0.00	0.00	2.08	
	호남권	237	1.89	0.00	0.04	0.00	0.00	1.92	
	영남권	445	0.49	0.00	0.77	0.00	0.00	1.26	
	강원/제주	181	2.36	0.00	0.27	0.05	0.00	2.68	

라. 해외 등록

▶ 해외 등록 보유 업체는 1.1%로 나타났으며, 해외 등록 건수는 평균 2.39건수로 나타남

[그림 3-57] 해외 등록



[표 3-60] 해외 등록

(단위 : 개, 건수)

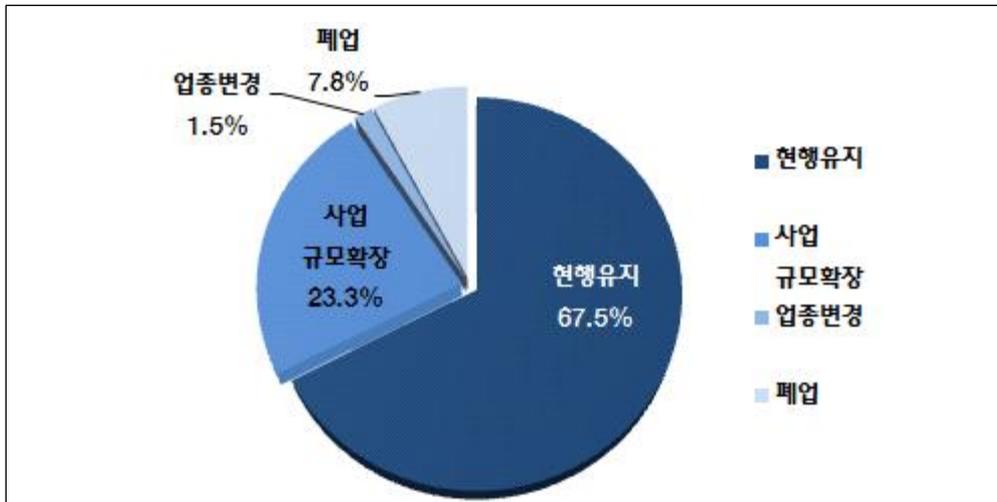
구분		사업체수	해외 등록					합계	
			특허권	실용신안권	상표권	디자인권	저작권		
전체		2,624	1.16	0.11	0.89	0.22	0.00	2.39	
대표자 성별	남자	2,080	1.11	0.03	0.44	0.16	0.00	1.75	
	여자	544	1.34	0.42	2.64	0.45	0.00	4.85	
업종별	농림어업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	제조업	1,922	1.09	0.15	0.79	0.29	0.00	2.33	
	전자상거래업	298	1.71	0.00	2.71	0.00	0.00	4.42	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	전문,과학,기술서비스업	75	1.42	0.00	0.14	0.45	0.00	2.02	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	교육서비스업	313	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	17	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	
수리업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
권역별	수도권	서울	891	1.60	0.03	1.43	0.20	0.00	3.26
		인천/경기	994	0.84	0.26	0.37	0.28	0.00	1.74
		소계	1,885	1.20	0.15	0.87	0.24	0.00	2.46
	충청권	77	0.00	0.00	8.63	0.44	0.00	9.07	
	호남권	178	1.93	0.00	0.22	0.18	0.00	2.33	
	영남권	464	0.88	0.02	0.01	0.14	0.00	1.05	
	강원/제주	19	1.86	0.00	0.09	0.00	0.00	1.95	

## 10. 사업운영계획

### 가. 향후 1년 이내 사업운영 계획

- ▶ 향후 1년 이내 사업운영 계획 결과 현행유지가 가장 높은 67.5%로 나타났고, 다음으로 사업 규모확장 23.3%, 폐업 7.8%, 업종변경 1.5% 순으로 나타남

[그림 3-58] 사업운영계획



[표 3-61] 사업운영계획

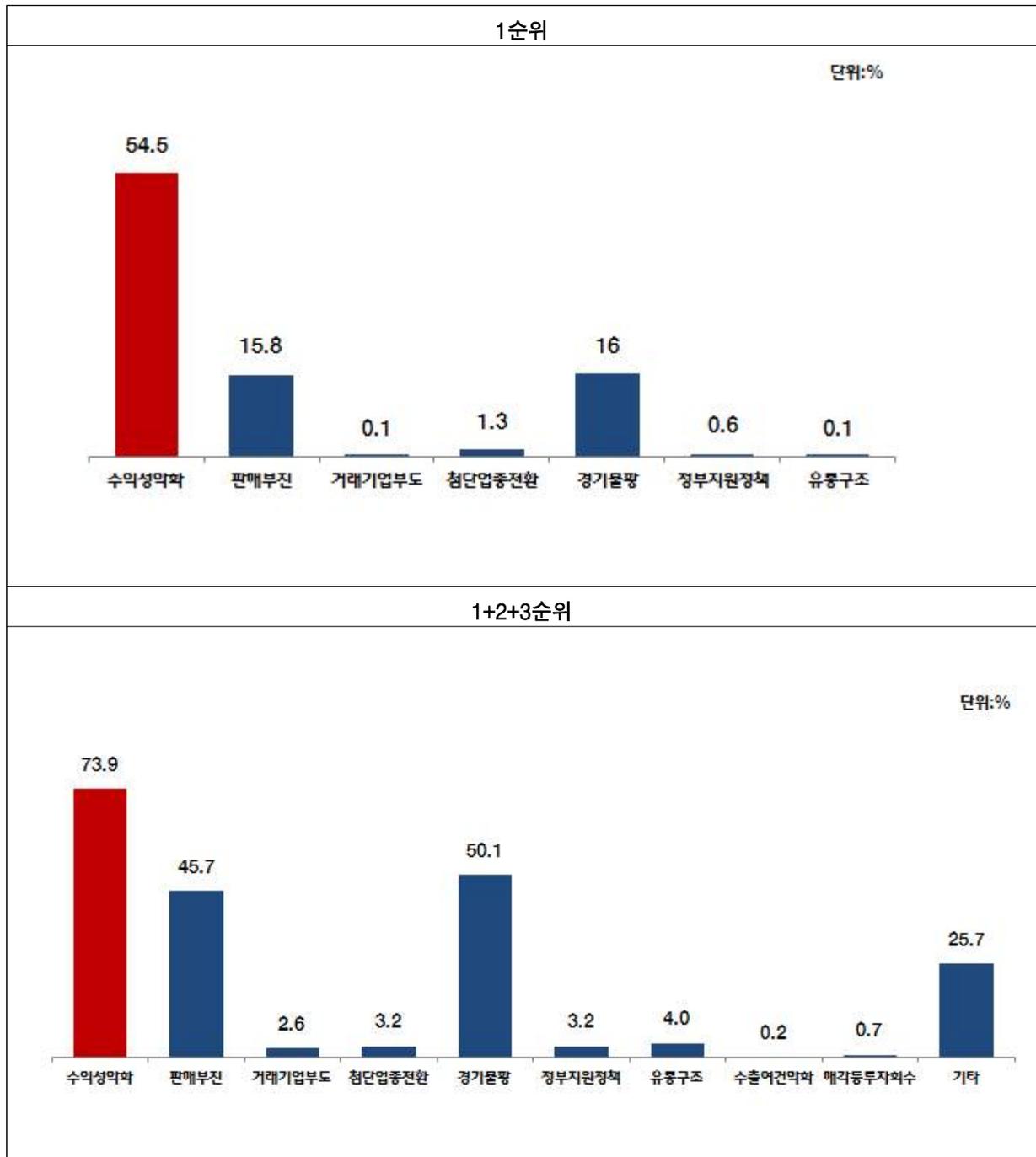
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	현행유지	사업 규모확장	업종변경	폐업
전체		249,774	67.5	23.3	1.5	7.8
대표자 성별	남자	177,481	66.8	23.4	1.9	8.0
	여자	72,293	69.2	23.1	0.6	7.2
업종별	농림어업	89	72.2	22.3	0.0	5.5
	제조업	82,473	63.5	28.1	1.6	6.8
	전자상거래업	2,980	47.0	41.1	3.9	8.0
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	43.8	41.1	10.2	4.9
	그 외 기타금융지원서비스업	727	80.5	0.4	3.7	15.4
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	55.6	40.0	1.0	3.5
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	66.6	28.3	0.1	5.0
	교육서비스업	65,834	69.4	23.1	0.0	7.5
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	61.4	32.3	2.2	4.2
권역별	수도권	58,133	79.1	7.0	2.2	11.8
	서울	55,975	53.2	38.8	3.6	4.5
	인천/경기	56,945	58.4	31.4	1.0	9.1
	소계	112,920	55.8	35.1	2.3	6.8
	충청권	24,044	78.1	10.6	1.6	9.7
	호남권	25,648	64.1	17.0	2.0	16.8
	영남권	77,169	81.0	12.8	0.2	6.1
강원/제주	9,993	77.4	17.8	1.0	3.8	

나. 업종변경 또는 폐업이유

- ▶ 업종변경 또는 폐업이유 결과 1순위는 수익성악화가 가장 높은 54.5%로 나타났고, 1+2+3 순위도 수익성 악화가 가장 높은 73.9%로 나타남. 다음으로 1순위는 경기불황 16.0%와 판매부진 15.8%이며, 1+2+3순위도 경기불황 50.1%와 판매부진 45.7%가 높게 나타남

[그림 3-59] 업종변경 또는 폐업이유



[표 3-62] 업종변경 또는 폐업이유(1+2+3순위)계속

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	수익성 악화	판매부진	거래기업 부도	첨단업종으로 전환	경기불황	
전체		23,117	73.9	45.7	2.6	3.2	50.1	
대표자 성별	남자	17,501	73.7	49.8	2.6	4.0	51.2	
	여자	5,616	74.6	32.8	2.6	0.7	46.5	
업종별	농림어업	5	100.0	0.0	0.0	0.0	59.0	
	제조업	6,891	72.0	56.1	1.1	4.2	49.2	
	전자상거래업	354	50.5	49.6	0.0	0.0	67.5	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	1,105	54.0	48.5	0.5	34.7	16.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	139	75.5	9.7	14.3	0.0	4.1	
	전문, 과학, 기술서비스업	846	59.5	49.2	0.0	4.5	57.6	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	537	79.9	70.7	27.6	0.0	60.2	
	교육서비스업	4,963	76.7	36.9	0.0	0.0	41.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	182	77.5	35.6	0.0	13.7	53.2	
수리업	8,095	78.5	40.4	4.3	0.0	58.8		
권역별	수도권	서울	4,495	71.6	46.2	0.0	10.1	37.1
		인천/경기	5,790	49.0	40.4	2.9	2.8	51.9
		소계	10,285	58.9	42.9	1.6	6.0	45.4
	충청권	2,714	96.2	69.1	0.0	0.0	66.8	
	호남권	4,845	87.6	22.3	7.5	0.8	47.9	
	영남권	4,794	77.2	63.7	1.3	1.7	56.2	
	강원/제주	479	97.7	26.5	0.0	0.0	14.3	

[표 3-63] 업종변경 또는 폐업이유(1+2+3순위)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	정부지원 정책	유통구조	수출여건 악화	매각등 투자회수	기타	
전체		23,117	3.2	4.0	0.2	0.7	25.7	
대표자 성별	남자	17,501	4.2	4.8	0.3	0.9	24.5	
	여자	5,616	0.0	1.6	0.0	0.0	29.4	
업종별	농림어업	5	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	6,891	4.7	5.5	0.0	0.0	28.9	
	전자상거래업	354	0.0	2.4	0.0	0.0	50.4	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	1,105	7.5	0.3	4.9	13.7	17.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	139	5.2	0.0	0.0	0.0	5.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	846	0.5	9.3	0.0	0.0	9.8	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	537	17.2	0.0	0.0	0.0	17.2	
	교육서비스업	4,963	4.3	0.0	0.0	0.0	33.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	182	9.2	0.0	0.0	0.0	11.2	
수리업	8,095	0.0	5.7	0.0	0.0	21.1		
권역별	수도권	서울	4,495	5.6	0.2	1.2	3.4	18.8
		인천/경기	5,790	3.0	11.2	0.0	0.0	35.8
		소계	10,285	4.2	6.4	0.5	1.5	28.4
	충청권	2,714	2.6	6.3	0.0	0.0	7.8	
	호남권	4,845	5.0	0.3	0.0	0.0	28.1	
	영남권	4,794	0.0	1.6	0.0	0.0	25.3	
	강원/제주	479	0.0	2.1	0.0	0.0	49.6	

## 11. 향후 6개월 이내 인력 확충 계획 및 인원

### 가. 인력 확충 계획

- ▶ 향후 6개월 이내 인력 확충 계획 여부에 '있다'고 응답한 업체는 65.2%로 나타났고, '없다'고 응답한 업체는 34.8%로 나타남

[그림 3-60] 인력 확충 계획



[표 3-64] 인력 확충 계획

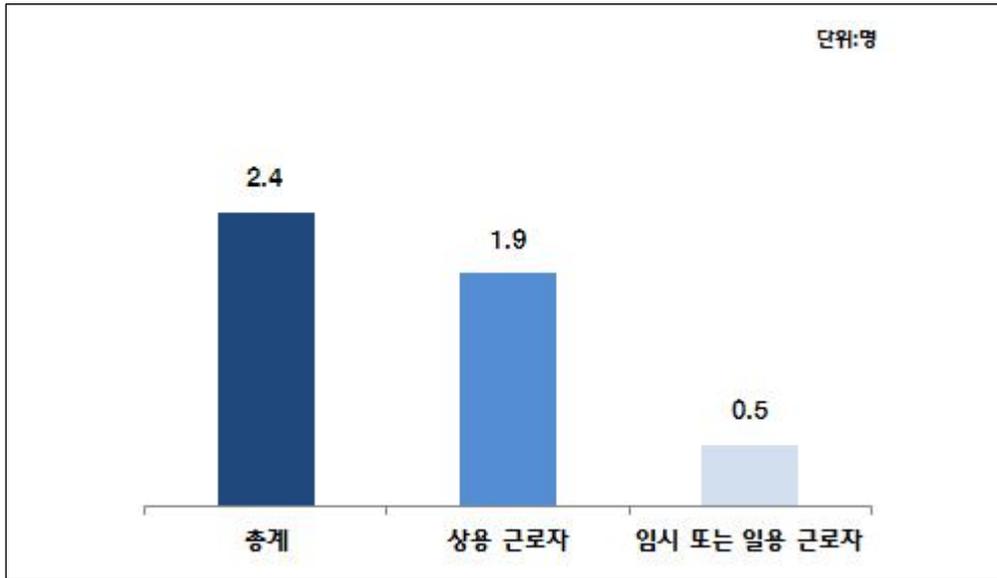
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	있다	없다	
전체		58,153	65.2	34.8	
대표자 성별	남자	41,469	67.3	32.7	
	여자	16,684	60.1	39.9	
업종별	농림어업	20	64.8	35.2	
	제조업	23,188	73.6	26.4	
	전자상거래업	1,225	55.6	44.4	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	3,018	72.6	27.4	
	그 외 기타금융지원서비스업	3	0.0	100.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	7,577	72.6	27.4	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	2,931	64.3	35.7	
	교육서비스업	15,194	48.0	52.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	925	66.0	34.0	
수리업	4,072	65.7	34.3		
권역별	수도권	서울	21,717	65.0	35.0
		인천/경기	17,884	59.7	40.3
		소계	39,601	62.6	37.4
	충청권	2,540	65.3	34.7	
	호남권	4,352	68.9	31.1	
	영남권	9,882	76.1	23.9	
	강원/제주	1,777	53.0	47.0	

나. 총원 계획 인원

- ▶ 총원 계획이 있는 업체의 총 계획인원은 약 2.4명으로 나타났고, 그 중 상용 근로자는 1.9명, 임시 또는 일용 근로자는 0.5명으로 나타남

[그림 3-61] 총원 계획 인원



[표 3-65] 총원 계획 인원

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	총계	상용 근로자	임시 또는 일용 근로자	
전체		37,915	2.4	1.9	0.5	
대표자 성별	남자	27,893	2.5	2.0	0.4	
	여자	10,022	2.2	1.3	0.8	
업종별	농림어업	13	6.8	4.1	2.8	
	제조업	17,066	2.8	2.1	0.7	
	전자상거래업	681	1.7	1.1	0.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	2,190	2.5	1.9	0.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	5,504	2.3	1.9	0.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	1,885	2.1	1.6	0.5	
	교육서비스업	7,288	2.0	1.5	0.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	610	1.7	1.3	0.4	
	수리업	2,677	1.7	1.7	0.0	
권역별	수도권	서울	14,117	2.6	1.8	0.8
		인천/경기	10,682	2.4	1.8	0.6
		소계	24,798	2.5	1.8	0.7
	충청권	1,658	1.9	1.6	0.3	
	호남권	2,999	2.1	1.7	0.4	
	영남권	7,519	2.3	2.1	0.2	
	강원/제주	941	2.6	2.3	0.3	

## 12. 취득(계획) 기업인증

- ▶ 현재 취득했거나 향후 취득 계획이 있는 기업인증은 1순위는 벤처기업이 가장 높은 10.3%로 나타났고, 기술혁신형기업(이노비즈) 4.4%, ISO관련인증 3.3%, 신제품인증(NEP) 3.0%, 신기술인증(NET) 2.5% 순으로 나타났으며, 기업인증이 없거나 취득 계획이 없는 비중도 82.9%로 나타남

[그림 3-62] 취득(계획) 기업인증



[표 3-66] 취득(계획) 기업인증

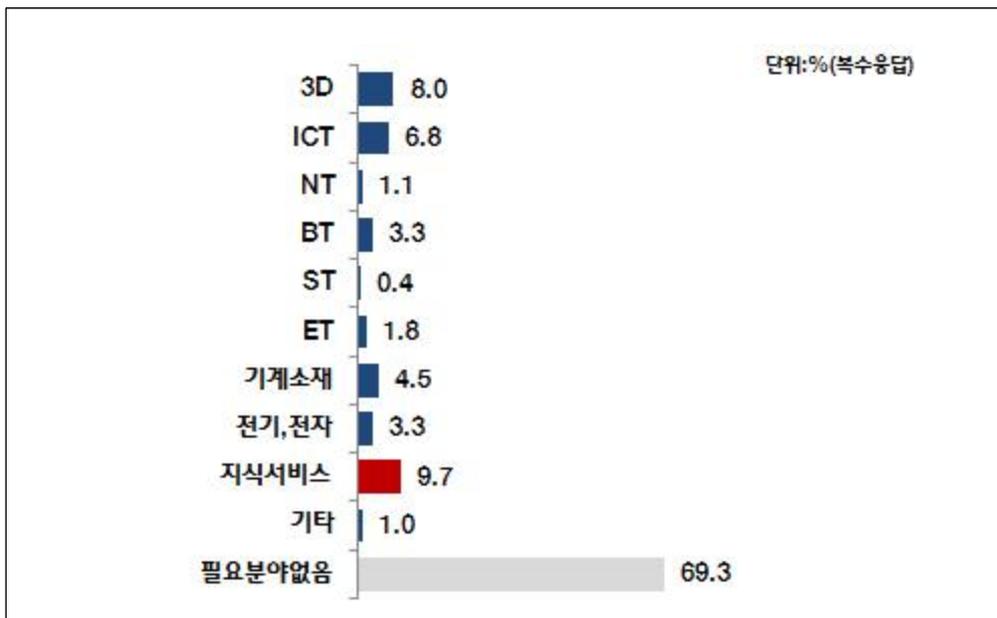
(단위 : 개, %)

구분	사업체수	벤처기업	기술혁신형기업	경영혁신형기업	성능인증	신기술인증	신제품인증	ISO관련인증	기타	없음	
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>10.3</b>	<b>4.4</b>	<b>1.2</b>	<b>1.1</b>	<b>2.5</b>	<b>3.0</b>	<b>3.3</b>	<b>2.6</b>	<b>82.9</b>	
대표자 성별	남자	177,481	11.8	4.7	1.4	1.6	2.9	3.2	3.8	2.0	81.2
	여자	72,293	6.5	3.5	0.6	0.1	1.7	2.5	1.9	3.9	87.2
업종	농림어업	89	24.6	0.0	0.0	0.0	15.7	1.7	0.0	8.3	63.2
	제조업	82,473	16.8	7.4	1.1	1.8	4.9	4.8	6.9	4.1	74.3
	전자상거래업	2,980	25.1	1.9	0.0	0.0	0.8	5.8	8.4	4.3	60.1
	출판영상방송통신정보서비스업	7,339	32.1	11.8	6.4	2.2	2.8	5.7	8.7	1.2	61.6
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.0
	전문,과학,기술서비스업	18,959	17.0	9.6	2.4	1.3	2.1	5.3	7.2	4.7	72.2
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	9.1	1.9	1.9	0.1	1.7	0.0	2.6	1.4	85.2
	교육서비스업	65,834	5.8	2.9	0.0	0.8	1.6	0.8	0.0	2.6	89.2
	창작,예술 및 여가문화서비스업	2,864	8.8	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	5.6	88.2
	수리업	58,133	0.8	0.0	1.6	0.8	0.8	2.4	0.0	0.0	94.5
	지역	수도권	서울	55,975	14.6	5.0	2.7	1.6	4.6	5.9	3.3
인천/경기			56,945	18.7	8.8	1.4	1.5	4.2	5.1	6.1	70.6
소계			112,920	16.7	6.9	2.1	1.5	4.4	5.5	4.7	71.2
충청권		24,044	3.2	1.1	0.1	0.1	0.7	0.1	1.5	0.1	94.7
호남권		25,648	8.0	3.5	1.3	2.3	1.6	2.1	3.1	2.0	87.7
영남권		77,169	4.4	1.9	0.2	0.5	0.8	0.7	1.5	0.4	93.7
강원/제주		9,993	6.2	5.5	1.4	1.0	1.5	2.2	2.5	2.5	91.2

### 13. 향후 10년 내 필요 기술 분야

- ▶ 사업체의 발전을 위해 향후 10년 내 필요한 기술 분야는 지식서비스가 9.7%로 가장 높게 나타났으며, 다음으로 3D 8.0%, ICT 6.8%, 기계소재 4.5% 순으로 나타났으며 필요 기술 분야가 없는 비중은 69.3%로 나타남

[그림 3-63] 향후 10년 내 필요 기술 분야



[표 3-67] 향후 10년 내 필요 기술 분야

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	3D	ICT	NT	BT	ST	
전체		249,774	8.0	6.8	1.1	3.3	0.4	
대표자 성별	남자	177,481	8.4	7.7	0.9	3.5	0.3	
	여자	72,293	6.8	4.4	1.6	2.7	0.7	
업종별	농림어업	89	1.1	7.9	0.0	4.9	0.0	
	제조업	82,473	8.1	6.9	2.1	6.8	0.5	
	전자상거래업	2,980	7.0	30.0	5.0	10.9	0.8	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	24.6	43.3	1.1	3.0	0.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	18.3	13.1	1.2	3.7	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	4.5	9.1	0.0	7.2	0.0	
	교육서비스업	65,834	6.3	5.1	0.8	0.8	0.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	7.5	10.8	0.0	2.4	0.0	
수리업	58,133	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	55,975	13.7	11.7	1.7	5.2	0.3
		인천/경기	56,945	12.7	12.9	2.2	4.9	1.3
		소계	112,920	13.2	12.3	1.9	5.1	0.8
	충청권	24,044	3.2	1.1	0.1	1.0	0.0	
	호남권	25,648	3.7	3.6	0.8	2.6	0.2	
	영남권	77,169	3.6	1.7	0.3	1.6	0.0	
	강원/제주	9,993	4.5	4.1	0.1	3.0	0.1	

[표 3-68] 향후 10년 내 필요 기술 분야

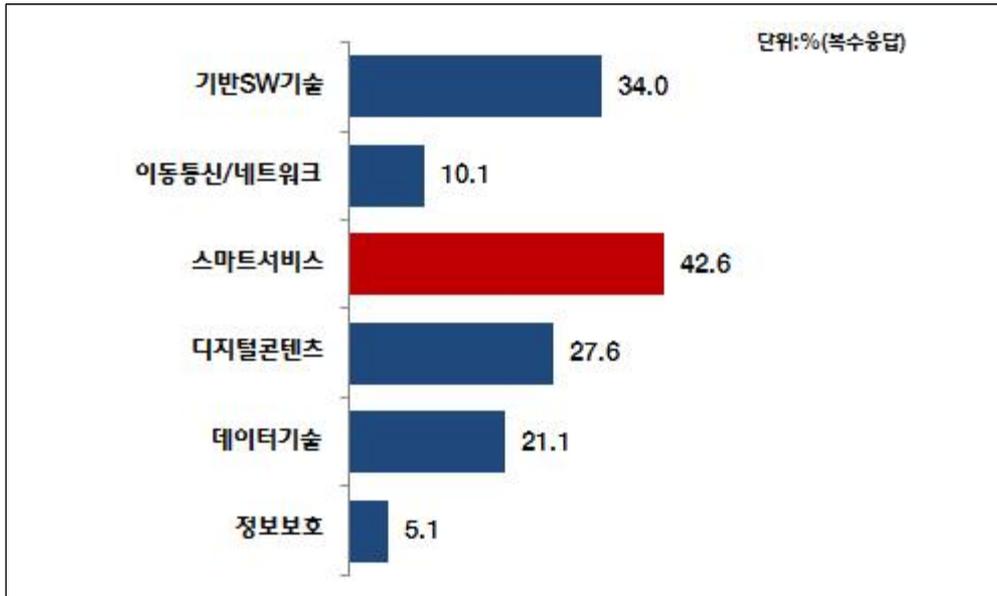
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	ET	기계 소재	전기, 전자	지식 서비스	기타	필요한 기술분야 가 없다	
전체		249,774	1.8	4.5	3.3	9.7	1.0	69.3	
대표자 성별	남자	177,481	2.3	5.8	4.3	7.8	1.3	67.5	
	여자	72,293	0.4	1.3	0.7	14.4	0.2	73.9	
업종별	농림어업	89	14.6	7.9	7.9	1.1	0.0	63.6	
	제조업	82,473	3.2	8.8	4.7	4.9	1.6	64.2	
	전자상거래업	2,980	9.1	0.4	0.8	6.0	0.0	46.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	0.3	0.0	1.0	37.1	1.0	29.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	0.0	2.7	3.7	0.0	92.6	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	6.4	4.3	2.3	20.5	0.7	45.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	2.3	2.3	0.0	13.6	0.1	65.8	
	교육서비스업	65,834	0.0	0.0	0.3	14.9	1.2	74.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	0.0	2.7	0.0	29.2	0.3	59.0	
수리업	58,133	0.0	4.8	6.1	2.4	0.0	85.1		
권역별	수도권	서울	55,975	2.4	5.9	4.3	27.4	1.8	42.2
		인천/경기	56,945	3.5	6.2	5.9	7.7	0.9	57.6
		소계	112,920	2.9	6.0	5.1	17.4	1.4	50.0
	충청권	24,044	0.7	5.4	2.8	2.3	0.1	84.6	
	호남권	25,648	1.5	2.9	1.7	7.9	0.5	80.7	
	영남권	77,169	0.6	2.6	1.7	1.9	0.8	87.5	
	강원/제주	9,993	1.1	3.4	0.4	5.2	1.0	82.0	

### 14. 필요 IT 기술

- ▶ ICT 융합기술 필요시 필요한 IT 기술로는 스마트서비스(사물인터넷(IOT))가 42.6%로 나타났고, 다음으로 기반SW기술 34.0%, 디지털콘텐츠 27.6%, 데이터기술(빅데이터) 21.1%, 이동통신/네트워크 10.1% 순으로 나타남

[그림 3-64] 필요 IT 기술



[표 3-69] 필요 IT 기술

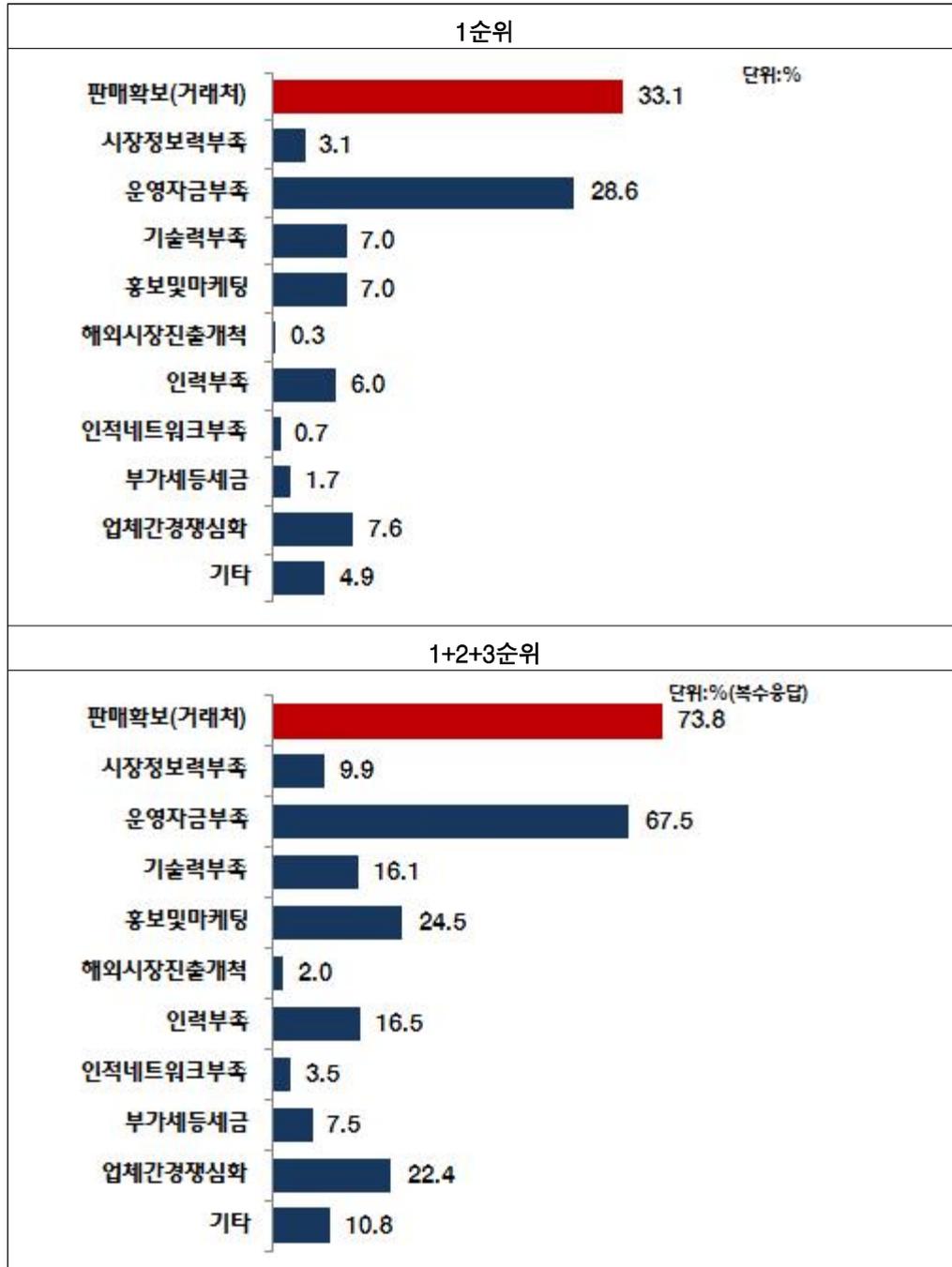
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	기반SW기술	이동통신/네트워크	스마트서비스	디지털콘텐츠	데이터기술	정보보호	
전체		16,870	34.0	10.1	42.6	27.6	21.1	5.1	
대표자 성별	남자	13,657	36.8	9.8	39.1	29.0	22.4	6.3	
	여자	3,213	21.8	10.9	57.4	21.4	15.9	0.0	
업종별	농림어업	7	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	
	제조업	5,681	17.8	16.0	66.2	23.5	16.3	0.9	
	전자상거래업	893	42.9	14.3	47.6	19.1	23.8	9.5	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	3,179	33.6	12.8	34.2	30.2	36.7	13.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	2,485	19.9	9.3	33.3	33.7	30.9	11.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	948	63.1	0.0	22.7	17.9	36.9	0.0	
	교육서비스업	3,370	62.9	0.0	21.4	31.4	0.0	0.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	309	18.3	6.3	45.0	36.7	46.8	0.0	
	수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	6,566	25.9	13.2	37.3	27.3	33.8	8.0
		인천/경기	7,360	45.1	5.6	43.8	29.7	10.8	3.0
		소계	13,926	36.0	9.2	40.7	28.6	21.7	5.4
	충청권	270	49.3	6.0	49.2	1.4	0.8	9.0	
	호남권	920	10.8	10.7	62.2	17.1	24.1	5.0	
	영남권	1,347	30.7	19.1	43.6	27.5	16.2	2.3	
	강원/제주	408	16.2	10.6	52.9	35.1	27.1	3.3	

### 15. 경영시 애로사항

- ▶ 애로사항 결과 1순위는 판로확보(거래처)가 가장 높은 33.1%로 나타났고, 1+2+3순위 역시 판로확보(거래처)가 가장 높은 73.8%로 나타남. 다음으로 높은 애로사항으로 1순위는 운영자금부족 28.6%, 1+2+3순위도 운영자금부족 67.5%로 나타남

[그림 3-65] 경영시 애로사항



[표 3-70] 경영시 애로사항(1+2+3순위)계속

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	판로확보 (거래처)	시장 정보력 부족	운영자금 부족	기술력 부족	홍보 및 마케팅	
전체		249,774	73.8	9.9	67.5	16.1	24.5	
대표자 성별	남자	177,481	76.0	10.1	71.4	16.1	21.6	
	여자	72,293	68.4	9.6	58.1	16.0	31.8	
업종별	농림어업	89	33.3	2.8	124.0	23.7	16.0	
	제조업	82,473	76.9	7.7	76.6	9.7	21.0	
	전자상거래업	2,980	45.4	12.7	79.7	14.1	41.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	69.5	4.1	100.0	9.3	32.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	37.7	5.9	38.1	5.4	12.7	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	69.1	11.3	72.8	16.8	27.2	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	74.3	14.3	58.2	11.5	30.5	
	교육서비스업	65,834	59.8	9.9	65.8	20.2	36.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	65.5	6.4	81.0	11.5	38.6	
수리업	58,133	89.6	12.7	51.5	22.4	11.5		
권역별	수도권	서울	55,975	62.5	8.4	71.1	23.3	27.7
		인천/경기	56,945	65.8	13.0	80.7	17.7	14.9
		소계	112,920	64.1	10.7	76.0	20.5	21.2
	충청권	24,044	78.1	5.5	91.4	5.6	35.3	
	호남권	25,648	55.9	11.7	53.2	18.1	17.8	
	영남권	77,169	96.9	9.2	54.8	9.8	28.7	
	강원/제주	9,993	39.6	12.3	50.0	35.2	21.1	

[표 3-71] 경영시 애로사항(1+2+3순위)

(단위 : 개, %)

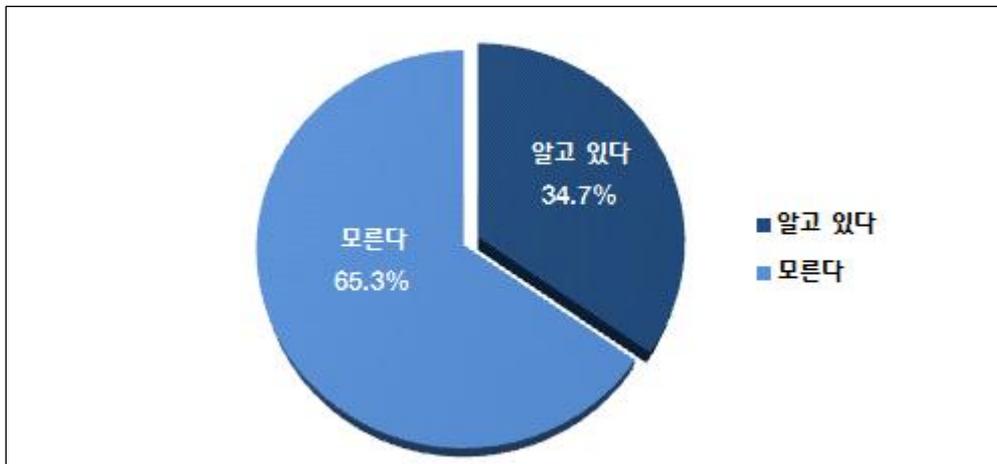
구분		사업체수	해외시 장진출 및개척	인력 부족 (혼자 업무)	인적 네트 워크 부족	부가세 등 세금	업체간 경쟁 심화	기타	
전체		249,774	2.0	16.5	3.5	7.5	22.4	10.8	
대표자 성별	남자	177,481	2.5	15.6	3.2	7.0	22.1	9.8	
	여자	72,293	0.7	18.9	4.3	8.7	23.2	13.2	
업종별	농림어업	89	12.9	14.0	9.6	18.5	13.2	3.4	
	제조업	82,473	3.9	17.1	2.9	8.6	19.4	11.2	
	전자상거래업	2,980	4.9	25.3	11.4	14.7	18.3	0.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	2.3	27.8	8.2	9.3	8.7	5.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	13.5	0.0	27.3	60.8	33.9	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	2.0	22.9	8.6	17.5	16.2	3.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	3.9	22.6	8.5	22.7	13.1	10.4	
	교육서비스업	65,834	0.0	13.3	3.9	4.9	21.8	11.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5.4	28.3	0.0	10.6	7.6	6.6	
수리업	58,133	0.8	13.7	0.5	1.8	33.5	13.0		
권역별	수도권	서울	55,975	3.7	20.8	5.4	10.0	17.9	5.0
		인천/경기	56,945	3.2	15.6	5.0	4.6	20.3	13.2
		소계	112,920	3.4	18.1	5.2	7.3	19.1	9.1
	충청권	24,044	0.5	6.6	4.2	13.2	21.3	6.7	
	호남권	25,648	1.7	10.4	1.3	9.2	27.7	30.4	
	영남권	77,169	0.6	19.0	1.8	6.0	24.7	7.5	
	강원/제주	9,993	0.5	18.8	0.8	2.3	31.9	14.9	

## 제4절 1인 창조기업 인지도 및 지원정책

### 1. 인지도

- ▶ 1인 창조기업에 해당되는지를 인지하고 있는 업체는 34.7%로 나타났고, 모른다고 응답한 업체는 65.3%로 나타남

[그림 3-66] 1인 창조기업 해당 여부 인지도



[표 3-72] 1인 창조기업 해당 여부 인지도

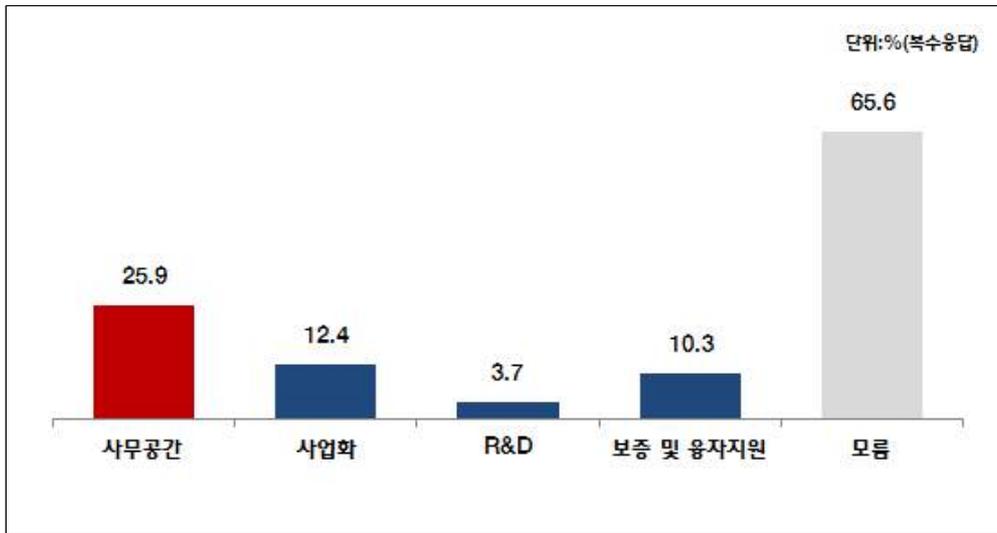
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	알고 있다	모른다	
전체		249,774	34.7	65.3	
대표자 성별	남자	177,481	33.8	66.2	
	여자	72,293	36.9	63.1	
업종별	농림어업	89	10.4	89.6	
	제조업	82,473	40.3	59.7	
	전자상거래업	2,980	50.8	49.2	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	58.8	41.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	38.2	61.8	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	47.7	52.3	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	46.8	53.2	
	교육서비스업	65,834	38.6	61.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	35.5	64.5	
	수리업	58,133	12.0	88.0	
권역별	수도권	서울	55,975	46.2	53.8
		인천/경기	56,945	47.1	52.9
		소계	112,920	46.6	53.4
	충청권	24,044	19.5	80.5	
	호남권	25,648	23.6	76.4	
	영남권	77,169	27.4	72.6	
조사 시점별	강원/제주	9,993	21.3	78.7	
	15년추가업종	157,498	24.4	75.6	
	14년기존업종	92,276	52.3	47.7	

## 2. 1인 창조기업 지원사업 인지도

- ▶ 인지하고 있는 1인 창조기업 지원사업은 사무공간 25.9%가 가장 높았으며, 사업화 12.4%, 보증 및 융자지원 10.3%, R&D 3.7% 순으로 나타남

[그림 3-67] 1인 창조기업 지원사업 인지도



[표 3-73] 1인 창조기업 지원사업 인지도

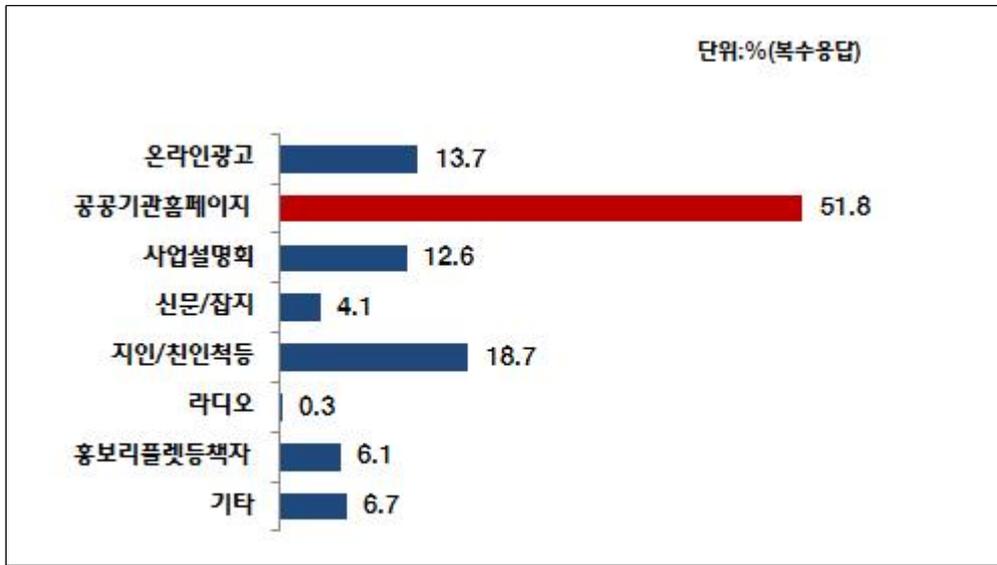
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	사무공간	사업화	R&D	보증 및 융자 지원	모름	
전체		249,774	25.9	12.4	3.7	10.3	65.6	
대표자 성별	남자	177,481	24.3	11.8	4.4	11.6	66.5	
	여자	72,293	29.7	13.8	1.9	7.1	63.5	
업종별	농림어업	89	0.0	2.1	1.5	6.7	89.6	
	제조업	82,473	30.6	12.8	7.0	13.3	60.2	
	전자상거래업	2,980	38.7	32.8	4.9	13.9	49.2	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	55.2	27.0	6.2	10.5	42.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	30.6	0.8	0.0	4.6	64.7	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	43.2	13.7	7.6	15.4	52.3	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	36.9	12.5	1.9	11.3	54.6	
	교육서비스업	65,834	30.1	14.2	1.3	9.6	61.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	23.4	17.5	3.6	12.7	64.5	
수리업	58,133	2.4	6.1	0.3	4.7	88.0		
권역별	수도권	서울	55,975	39.7	16.7	4.0	11.6	54.2
		인천/경기	56,945	40.2	15.0	5.1	12.3	53.5
		소계	112,920	39.9	15.9	4.6	12.0	53.8
	충청권	24,044	7.2	2.6	1.8	10.2	81.3	
	호남권	25,648	19.0	7.1	3.6	5.9	76.4	
	영남권	77,169	14.5	13.1	2.9	9.6	72.8	
강원/제주	9,993	16.9	3.6	3.5	7.9	78.7		
조사 시점별	15년 추가업종	157,498	15.9	9.4	1.1	7.1	75.8	
	14년 기존업종	92,276	42.9	17.4	8.0	15.7	48.3	

### 3. 1인 창조기업 지원사업 인지 경로

- ▶ 1인 창조기업 지원사업을 인지하게 된 경로는 공공기관홈페이지 51.8%가 가장 높았으며, 지인/친인척 등 18.7%, 온라인광고 13.7%, 사업설명회 12.6% 등 순으로 나타남

[그림 3-68] 1인 창조기업 지원사업 인지 경로



[표 3-74] 1인 창조기업 지원사업 인지 경로

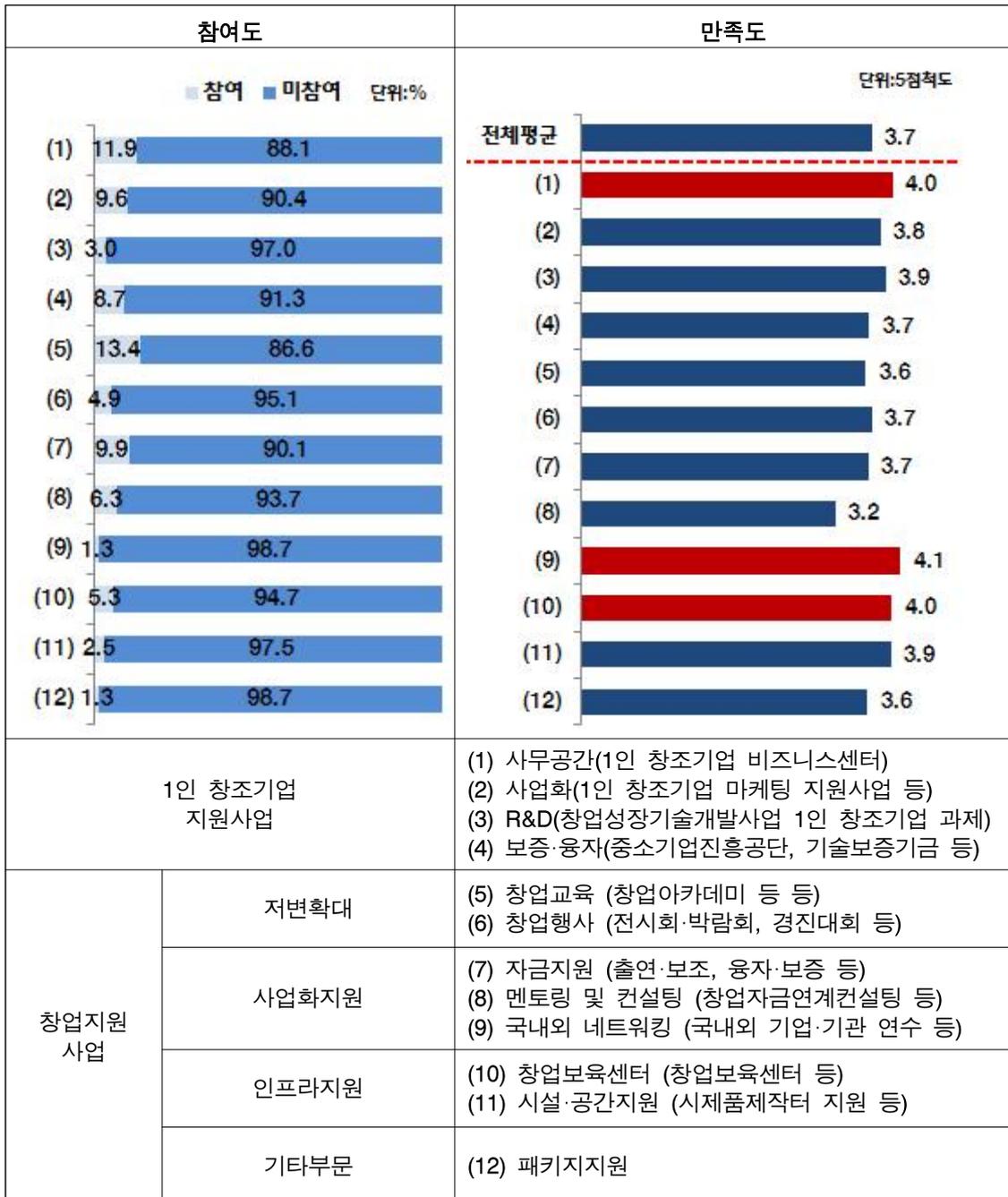
(단위 : 개, %)

구분	사업 체수	온라 인 광고	공공기 관홈페 이지	사업 설명회	신문/ 잡지	지인/ 친인 척 등	라디 오	홍보 리플렛 등책자	기타		
전체	85,708	13.7	51.8	12.6	4.1	18.7	0.3	6.1	6.7		
대표자 성별	남자	59,429	14.9	51.5	12.8	4.0	17.5	0.3	6.9	6.0	
	여자	26,279	11.1	52.4	12.0	4.4	21.6	0.2	4.5	8.3	
업종별	농림어업	9	0.0	45.9	21.6	16.2	16.2	0.0	0.0	0.0	
	제조업	32,865	11.8	50.5	17.3	2.7	20.3	0.7	4.9	7.5	
	전자상거래업	1,514	19.5	64.5	4.3	0.0	10.5	0.0	8.4	10.6	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	4,252	11.7	68.9	19.1	1.4	17.1	0.0	1.1	4.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	106	34.5	2.8	0.0	43.7	21.8	5.2	0.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	9,053	13.9	62.7	8.0	3.6	14.8	0.0	8.5	6.3	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	4,712	26.9	55.4	2.0	4.6	14.8	0.0	14.5	2.6	
	교육서비스업	25,214	16.9	55.3	9.1	5.5	14.5	0.0	4.6	5.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	1,016	27.5	49.6	6.9	4.9	12.0	2.9	5.6	0.0	
	수리업	6,966	0.0	15.9	14.9	8.1	38.1	0.0	11.8	11.2	
별도 요건권	수도권	서울	25,542	15.7	54.8	7.2	5.0	17.7	0.8	6.0	10.2
		인천/경기	26,499	16.8	57.8	13.3	0.8	14.9	0.0	4.0	6.4
		소계	52,042	16.3	56.3	10.3	2.8	16.3	0.4	5.0	8.3
	충청권	4,505	3.5	32.8	7.0	2.4	57.8	0.0	0.5	2.4	
	호남권	6,072	17.4	50.9	9.8	0.7	28.0	0.2	3.6	12.2	
	영남권	20,960	9.0	45.0	20.8	9.0	13.0	0.2	11.2	1.0	
	강원/제주	2,129	9.6	49.1	6.0	1.9	27.6	0.0	4.8	17.6	

#### 4. 지원받은 1인 창조기업 및 창업지원사업 만족도

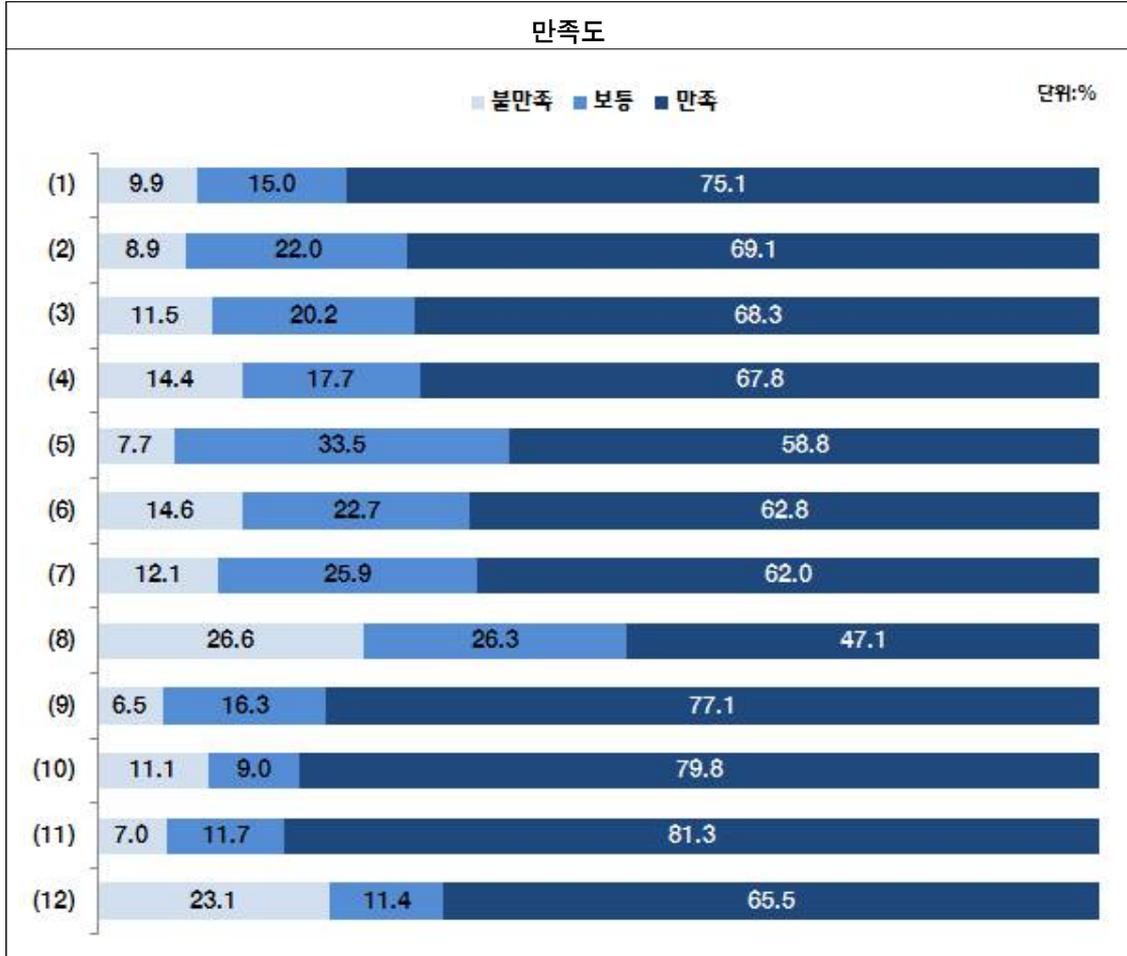
▶ 지원받은 1인 창조기업 및 창업지원사업을 종류별로 살펴보면 (5) 창업교육이 13.4%의 참여율로 가장 높은 참여율을 보였으며, 그 다음으로 (1) 사무공간 11.9%, (2) 사업화 9.6%순이었음. 만족도는 (9) 국내외 네트워킹 4.1점, (1) 사무공간 4.0점, (10) 창업보육센터 4.0점으로 4점 이상의 높은 만족도를 나타냄

[그림 3-69] 창조기업 및 창업지원사업 참여도 및 만족도



- ▶ 각 질문별 분포 결과 지원정책 중 만족도(4+5점) 정도가 가장 높은 창업지원사업은 (11) 시설·공간지원 81.3%로 나타났고, 다음으로 (10) 창업보육센터 79.8%, (9) 국내외 네트워킹 77.1% 순으로 나타남

[그림 3-70] 창업지원사업 만족도



\* 불만족(1+2점), 보통(3점), 만족(4+5점)

1인 창조기업 지원사업		(1) 사무공간(1인 창조기업 비즈니스센터) (2) 사업화(1인 창조기업 마케팅 지원사업 등) (3) R&D(창업성장기술개발사업 1인 창조기업 과제) (4) 보증·융자(중소기업진흥공단, 기술보증기금 등)
창업지원 사업	저변확대	(5) 창업교육 (창업아카데미 등 등) (6) 창업행사 (전시회·박람회, 경진대회 등)
	사업화지원	(7) 자금지원 (출연·보조, 융자·보증 등) (8) 멘토링 및 컨설팅 (창업자금연계컨설팅 등) (9) 국내외 네트워킹 (국내외 기업·기관 연수 등)
	인프라지원	(10) 창업보육센터 (창업보육센터 등) (11) 시설·공간지원 (시제품제작터 지원 등)
	기타부문	(12) 패키지지원

[표 3-75] 창업지원사업 만족도

(단위 : 개, 5점척도)

구분		사업체수 1인 창조기업 지원사업				창업지원사업		
		(1) 사무공간	(2) 사업화	(3) R&D	(4) 보증· 융자	저변확대		
						(5) 창업교육	(6) 창업행사	
전체		4.0	3.8	3.9	3.7	3.6	3.7	
대표자 성별	남자	4.1	3.8	3.9	3.6	3.6	3.6	
	여자	3.5	3.9	3.4	3.9	3.7	3.8	
업종별	농림어업	0.0	4.2	4.0	0.0	4.5	0.0	
	제조업	3.9	3.8	4.0	3.7	3.7	3.9	
	전자상거래업	4.3	3.8	4.4	3.5	3.4	3.7	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	4.0	3.9	3.3	3.4	3.6	2.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	3.7	3.8	3.8	3.9	3.7	3.1	
	사업시설관리,사업지원서비스업	3.4	4.3	4.0	4.1	3.5	2.2	
	교육서비스업	4.3	3.9	3.8	3.4	3.5	3.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	3.6	2.9	3.1	3.8	3.7	3.7	
수리업	0.0	3.0	3.0	3.6	3.6	3.0		
권역별	수도권	서울	4.0	3.8	3.3	3.2	3.4	3.8
		인천/경기	4.1	3.9	4.2	3.8	3.7	3.6
		소계	4.0	3.9	3.8	3.5	3.5	3.7
	충청권	3.3	4.3	4.3	3.7	3.8	3.8	
	호남권	3.2	3.8	3.4	3.8	4.0	3.6	
	영남권	4.0	3.8	4.1	3.8	3.8	3.4	
	강원/제주	3.5	2.9	4.3	3.9	3.9	3.8	

[표 3-76] 창업지원사업 만족도

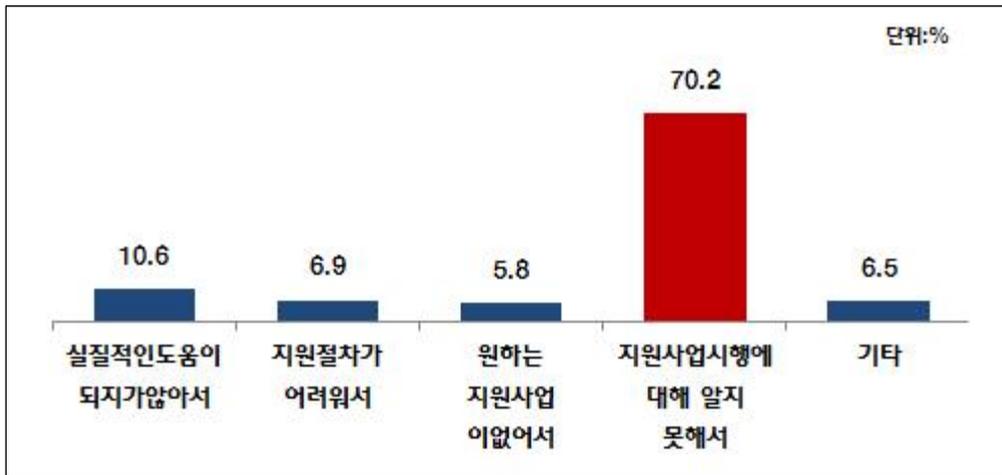
(단위 : 개, 5점척도)

구분		창업지원사업						
		사업화지원		인프라지원		기타부문		
		(7) 자금 지원	(8) 멘토링 및 컨설팅	(9) 국내외 네트워킹	(10) 창업 유선터	(11) 시설 공급지원	(12) 파견 지원	
전체		3.7	3.2	4.1	4.0	3.9	3.6	
대표자 성별	남자	3.7	3.2	3.5	4.1	4.0	3.6	
	여자	3.7	3.3	4.5	3.7	3.8	3.7	
업종별	농림어업	3.3	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
	제조업	3.8	3.4	3.9	3.9	3.7	4.2	
	전자상거래업	3.8	3.5	4.9	4.5	4.6	5.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	3.4	3.4	3.6	4.5	4.4	3.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	3.4	3.2	2.8	3.9	3.3	2.6	
	사업시설관리,사업지원서비스업	4.0	2.4	3.0	3.6	4.2	3.0	
	교육서비스업	3.7	3.1	4.6	4.0	4.3	2.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	3.6	3.4	3.0	3.5	3.5	3.0	
수리업	3.1	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	3.3	3.1	3.9	4.0	4.0	2.5
		인천/경기	3.8	3.1	4.0	4.0	3.9	3.3
		소계	3.5	3.1	3.9	4.0	3.9	3.2
	충청권	3.6	2.7	4.0	4.1	3.9	3.0	
	호남권	3.9	3.3	4.0	4.1	4.3	4.1	
	영남권	4.2	3.8	4.5	3.6	3.8	4.2	
	강원/제주	4.3	3.8	4.0	4.1	4.1	4.0	

### 5. 1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유

- ▶ 1인 창조 기업/창업지원 사업에 참여하지 않은 이유는 지원사업 시행에 대해 알지 못해서가 가장 높은 70.2%로 나타났으며, 실질적인 도움이 되지 않아서 10.6%, 지원절차가 어려워서 6.9%, 지원사업이 없어서 5.8%, 기타 6.5% 순으로 지원사업 시행에 대해 알지 못해서 참여하지 못하는 비중이 높음

[그림 3-71] 1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유



[표 3-77] 1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유

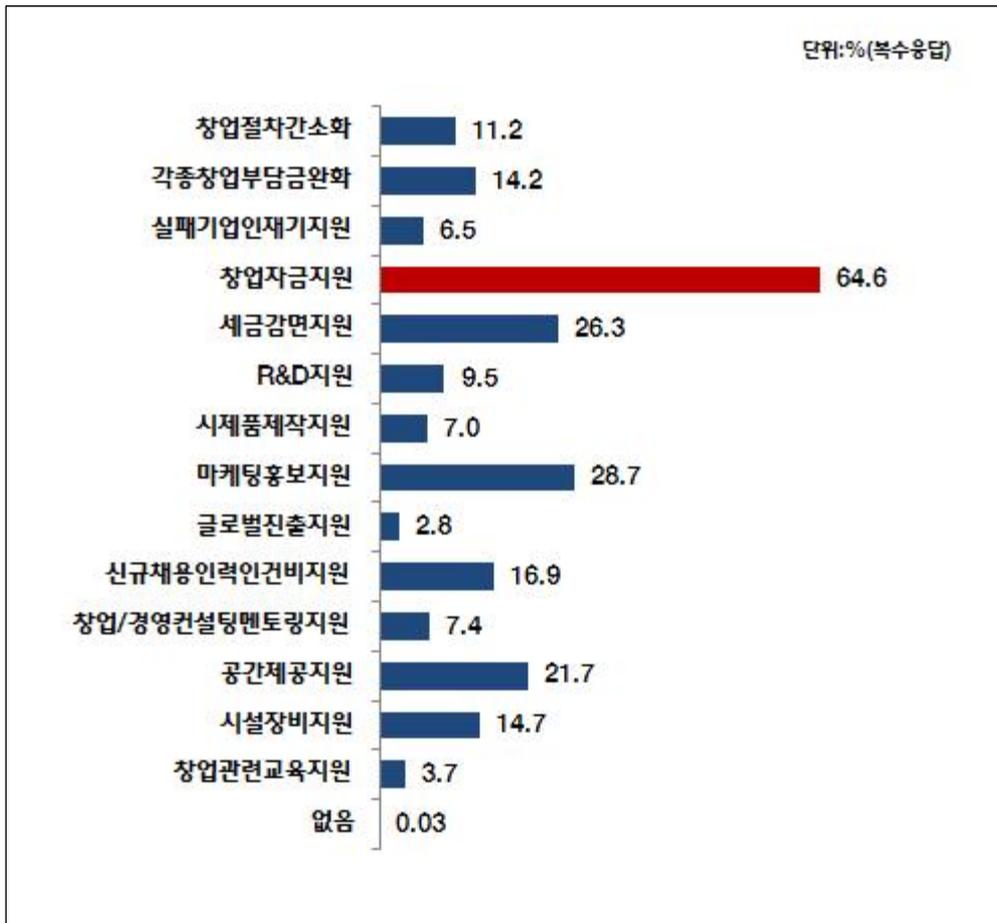
(단위 : 개, %)

구분		사업체수	실질적인 도움이 되지 않아서	지원절차가 어려워서	원하는 지원사업이 없어서	지원사업 시행에 대해 알지 못해서	기타	
전체		172,081	10.6	6.9	5.8	70.2	6.5	
대표자 성별	남자	121,642	11.4	6.1	6.0	69.8	6.7	
	여자	50,439	8.5	8.9	5.3	71.2	6.1	
업종별	농림어업	74	7.4	2.7	3.9	83.2	2.7	
	제조업	52,069	8.9	7.7	7.2	68.6	7.5	
	전자상거래업	1,184	22.5	18.0	0.0	59.5	0.0	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	2,502	28.3	25.9	4.5	28.7	12.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	721	2.9	5.6	9.8	73.4	8.3	
	전문, 과학, 기술서비스업	9,502	18.4	8.0	15.7	52.2	5.7	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	6,135	8.0	9.5	14.7	65.7	2.2	
	교육서비스업	44,963	10.8	7.1	4.2	72.2	5.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	1,062	17.9	10.9	16.3	46.1	8.8	
수리업	53,867	9.8	4.3	2.9	76.3	6.6		
권역별	수도권	서울	33,226	8.4	10.4	8.5	56.7	16.0
		인천/경기	35,210	15.2	9.4	7.4	60.6	7.3
		소계	68,435	11.9	9.9	8.0	58.7	11.5
	충청권	18,470	4.3	15.0	7.8	71.2	1.6	
	호남권	20,283	10.4	3.2	2.9	75.5	8.0	
	영남권	56,999	11.2	2.7	4.0	80.4	1.7	
	강원/제주	7,895	10.0	2.2	2.4	80.1	5.2	

## 6. 1인 창조기업 육성 필요 정책

- ▶ 1인 창조기업 육성을 위해 필요하다고 생각하는 정책으로 창업자금지원이 64.6%로 가장 높게 나타났으며 그 외에 마케팅홍보지원 28.7%, 세금감면지원 26.3%, 공간제공지원 21.7%, 신규채용인력 인건비 지원 16.9% 순으로 나타남

[그림 3-72] 1인 창조기업 육성 필요 정책



[표 3-78] 1인 창조기업 육성 필요 정책

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	창업절차 간소화	각종창업비용완화	실패기업인재기재창업활성화	창업자금지원	세금감면지원	R&D 지원	시제품 제작 지원	
전체		249,774	11.2	14.2	6.5	64.6	26.3	9.5	7.0	
대표자 성별	남자	177,481	11.6	14.0	7.4	67.7	28.0	9.9	7.1	
	여자	72,293	10.3	14.5	4.1	57.1	22.2	8.5	6.7	
업종별	농림어업	89	15.4	32.6	13.5	49.6	21.3	12.4	7.9	
	제조업	82,473	8.6	14.9	6.8	63.0	33.2	13.1	13.6	
	전자상거래업	2,980	12.1	14.1	8.1	60.8	26.9	17.4	19.5	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	5.6	14.2	9.3	53.6	23.8	13.4	13.4	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	12.5	7.7	7.2	79.2	42.1	0.4	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	8.7	10.8	6.7	53.5	37.0	12.9	7.7	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	11.6	11.8	9.1	56.7	33.6	4.7	4.9	
	교육서비스업	65,834	10.9	13.1	6.7	65.2	19.4	6.2	2.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	8.7	14.3	7.5	61.8	22.7	9.8	11.0	
	수리업	58,133	16.8	16.0	4.7	72.9	19.9	6.9	1.6	
권역별	수도권	서울	55,975	12.7	9.5	6.8	63.1	22.7	9.3	11.6
		인천/경기	56,945	12.6	9.4	7.0	62.9	21.4	14.8	9.9
		소계	112,920	12.6	9.4	6.9	63.0	22.0	12.1	10.7
	충청권	24,044	8.9	23.7	10.9	69.2	36.3	3.5	2.0	
	호남권	25,648	12.8	11.1	8.2	64.9	23.9	9.5	4.5	
	영남권	77,169	9.9	19.9	3.6	65.7	31.3	7.9	3.7	
	강원/제주	9,993	6.4	8.3	8.9	63.0	19.2	6.1	8.6	

[표 3-79] 1인 창조기업 육성 필요 정책

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	마케팅홍보 지원	글로벌 진출 지원	신규채용인건비 지원	창업/경영컨설팅/멘토링 지원	공간제공 지원	시설비 지원	창업교육지원	없음	
전체		249,774	28.7	2.8	16.9	7.4	21.7	14.7	3.7	0.03	
대표자 성별	남자	177,481	25.5	2.9	16.0	6.6	20.6	12.8	3.2	0.04	
	여자	72,293	36.5	2.8	19.1	9.6	24.4	19.3	5.0	0.00	
업종별	농림어업	89	43.0	1.7	19.1	8.4	0.0	35.5	1.1	0.00	
	제조업	82,473	24.6	4.4	15.5	6.7	16.4	12.5	2.4	0.00	
	전자상거래업	2,980	36.1	14.7	12.0	14.6	20.2	5.6	7.1	0.00	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	30.4	5.2	26.0	6.9	35.9	18.9	6.4	0.00	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	7.1	0.0	1.1	2.0	19.6	2.3	0.8	0.00	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	38.0	3.9	21.1	15.5	31.3	7.3	3.5	0.35	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	33.4	6.3	20.0	12.7	26.2	10.1	3.8	0.00	
	교육서비스업	65,834	40.7	1.3	17.4	9.0	23.3	11.2	6.6	0.00	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	46.9	12.1	35.0	4.7	20.6	17.5	2.9	0.00	
	수리업	58,133	15.9	0.0	14.6	3.0	22.0	24.9	1.9	0.00	
권역별	수도권	서울	55,975	27.9	5.5	19.4	6.9	27.3	14.5	6.0	0.00
		인천/경기	56,945	30.5	4.9	14.1	7.3	26.3	8.8	2.0	0.00
		소계	112,920	29.2	5.2	16.7	7.1	26.8	11.6	4.0	0.00
	충청권	24,044	29.7	0.8	7.0	4.3	17.9	16.1	4.6	0.00	
	호남권	25,648	18.8	1.7	13.5	7.8	17.2	11.3	4.4	0.00	
	영남권	77,169	31.1	0.6	21.9	8.7	16.5	20.0	2.4	0.09	
	강원/제주	9,993	26.9	1.8	11.7	7.8	25.1	13.4	7.2	0.00	





## 4장. 전년 조사와의 추이비교



## 제4장 전년 조사와의 추이비교

### 제1절 비교 개요

- ▶ 본 부록은 '2014년 1인 창조기업 실태조사 결과와 '2015년 1인 창조기업 실태조사의 주요 지표들의 추이를 비교하기 위함
- ▶ 주요 비교 지표는 기업현황(조직형태, 대표자 현황 부분에 성별, 연령, 학력), 창업 실태(창업 시 애로사항, 창업동기, 창업 준비기간, 창업 조달 방법), 기업 운영 실태(매출액, 손익분기점, 주요 거래처, 종사자수), 애로사항 및 지원정책(경영 시 애로사항, 1인 창조기업 해당 인지도, 1인 창조기업 정책 인지도)으로 구성됨

[표 4-1] 주요 비교 지표

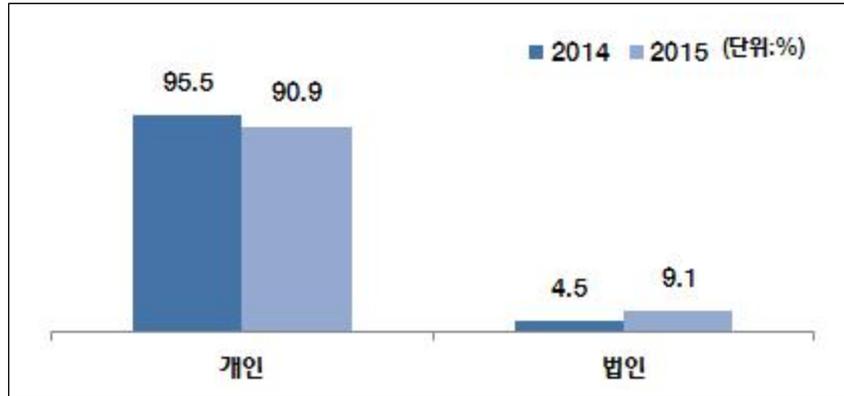
구분	주요 비교 지표
기업 현황	조직형태
대표자 현황	대표자 성별
	대표자 연령
	대표자 학력
창업 실태	창업 시 애로사항
	창업동기
	창업 준비기간
	창업 조달 방법
기업 운영 실태	손익분기점
	주요 거래처
	종사자수
애로사항 및 지원정책	경영 시 애로사항
	1인 창조기업 해당 인지도
	1인 창조기업 정책 인지도

제2절 비교 결과

□ 조직형태

○ '14년도와 '15년도 1인 창조기업의 조직형태 모두 개인사업체가 약 90% 이상으로 나타남

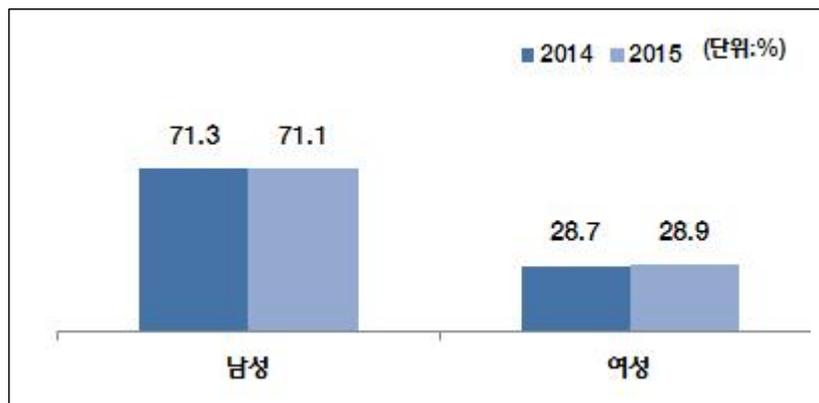
[그림 4-1] '14년, '15년 조직형태 비교



□ 성별

○ '15년도 대표자 성별은 전년도와 유사함

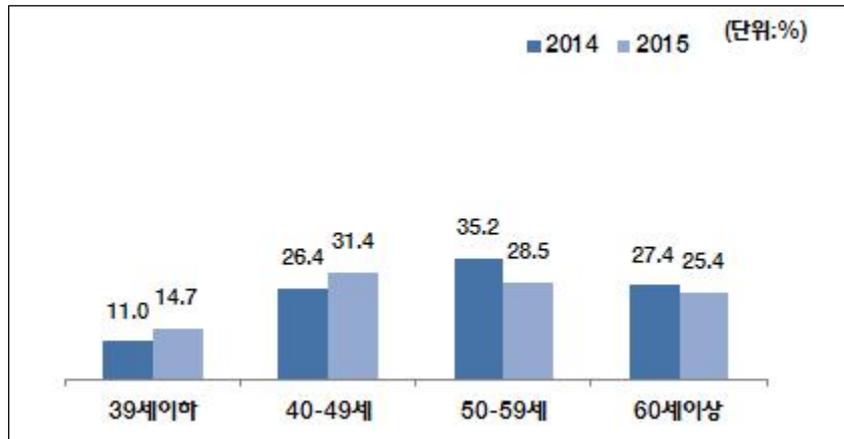
[그림 4-2] '14년, '15년 대표자 성별 비교



□ 연령

- 평균 연령은 51세이며 40~49세(31.4%)가 가장 많음

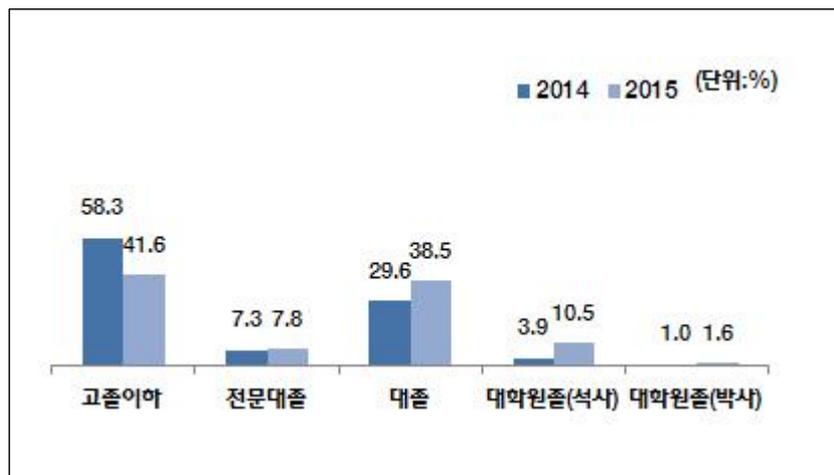
[그림 4-3] '14년, '15년 연령 비교



□ 학력

- 대졸(대학원 포함) 이상이 전체의 50.6%를 차지하며 고졸이하의 학력은 전년 대비 하락함

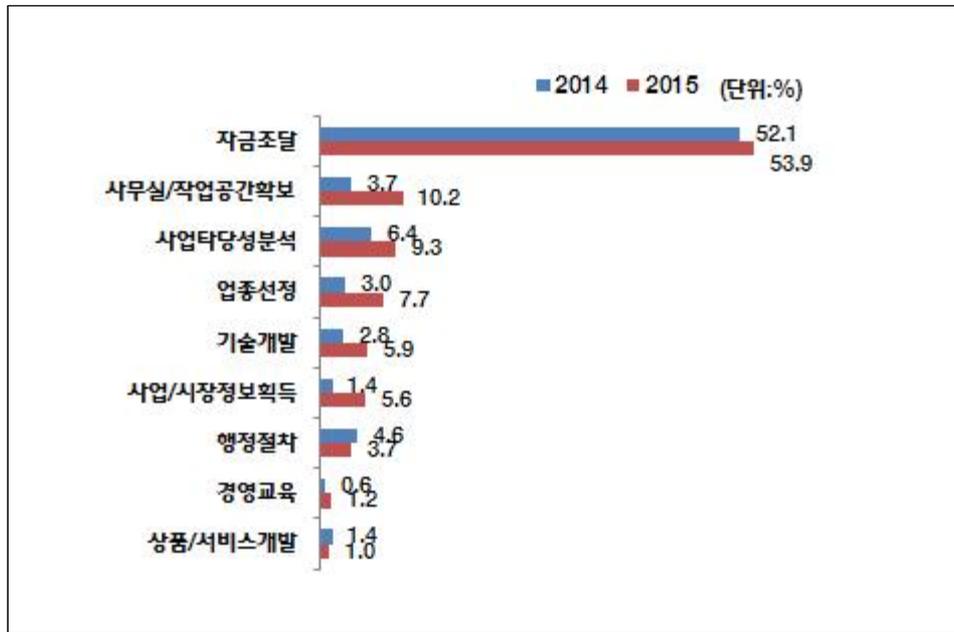
[그림 4-4] '14년, '15년 학력 비교



□ 창업 시 애로사항(1순위)

○ '14년도와 '15년도 창업 시 애로사항 1순위 모두 자금조달이 가장 높은 것으로 나타남

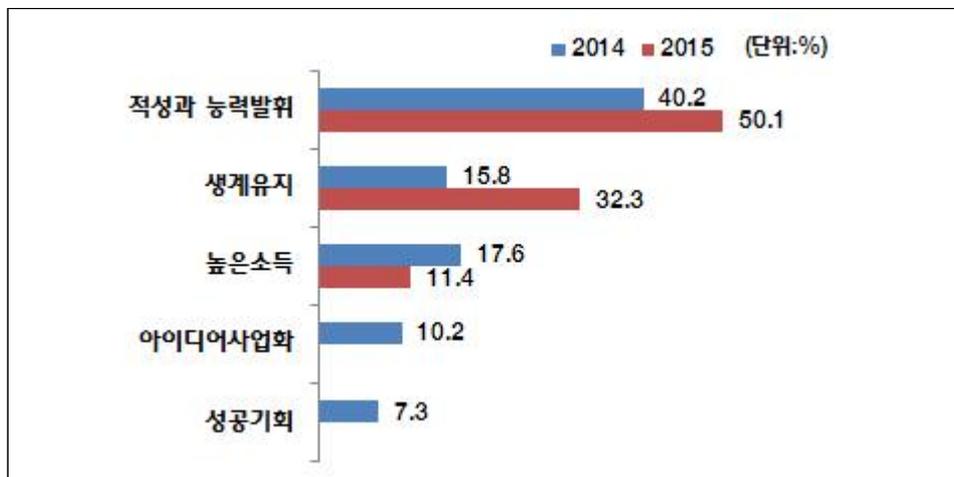
[그림 4-5] '14년, '15년 창업 시 애로사항 비교



□ 창업동기(1순위)

○ '14년, '15년 창업동기 1순위 비교 결과 2개년 모두 '적성과 능력발휘'가 가장 높게 나타났으나 '14년도에는 '높은소득'(17.6%), '생계유지(15.8%) 순이며 '15년도는 생계유지(32.3%), 높은소득(11.4%)으로 순위에 다소 차이가 나타남

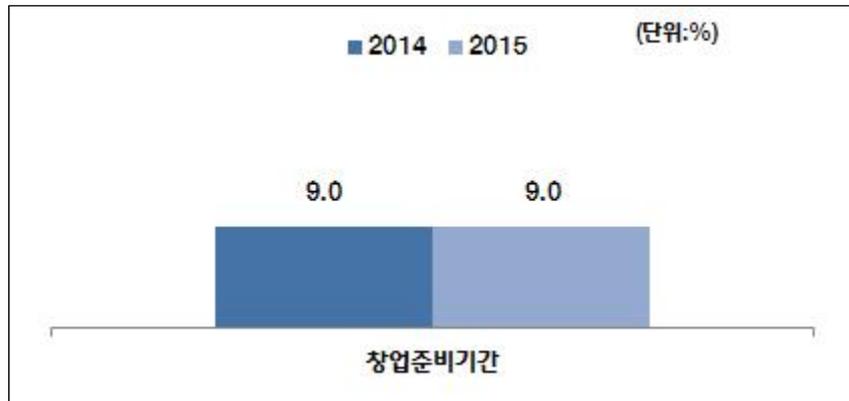
[그림 4-6] '14년, '15년 창업동기 비교



□ 창업 준비기간

○ '14년도는 평균 9개월, '15년도도 평균 9개월로 나타남

[그림 4-7] '14년, '15년 창업 준비기간 비교



□ 창업 조달 방법

○ '14년과 '15년 창업 조달 방법 결과 모두 자기자본이 가장 높게 나타났고, 다음으로 민간금융 용자, 친구/친인척 자금 순으로 나타났으나 '15년도에는 민간금융의 비중이 줄고 자기자본의 비중이 증가함

[표 4-2] '14년, '15년 창업 조달 방법 비교

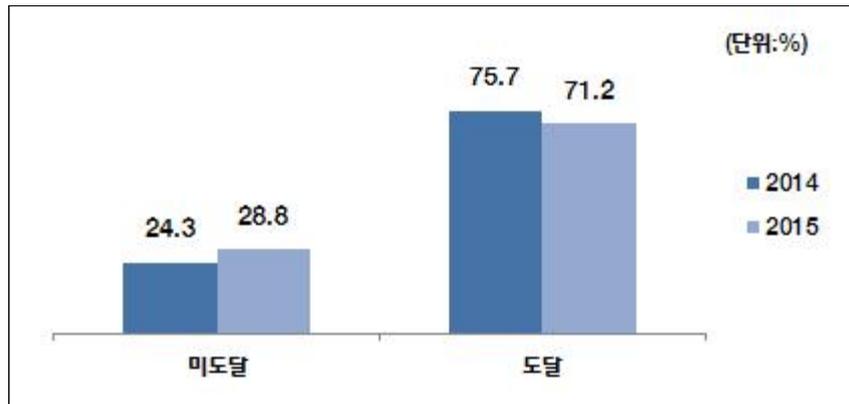
(단위 : %)

구분	전체	자기자본	친구/친인척	공동대표자	민간금융	정책자금	기타
'14년 조사	100.0	68.9	9.2	0.2	18.3	2.5	0.9
'15년 조사	100.0	74.3	8.1	0.3	9.7	6.8	0.7

□ 손익분기점

- '14년도와 '15년도 손익분기점 도달업체는 각각 75.7%, 71.2%로 나타났고, 도달 기간은 '14년 2년 2개월, '15년 2년으로 나타남

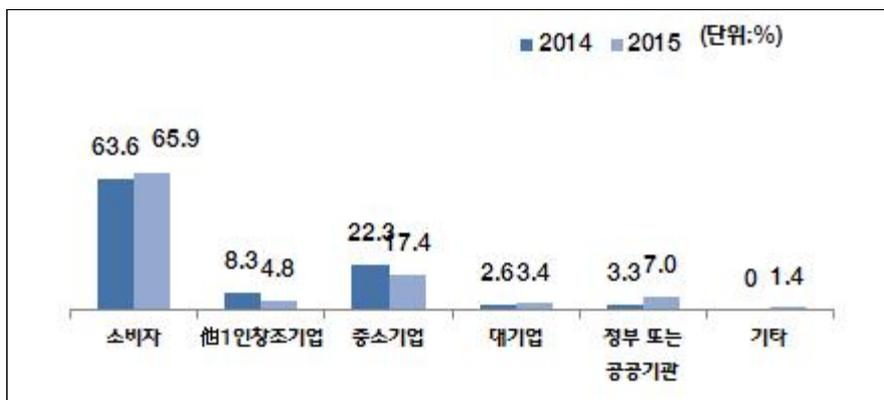
[그림 4-8] '14년, '15년 손익분기점 도달 여부 비교



□ 주요 거래처(1순위)

- '14년도 주요 거래처 1순위는 소비자, 중소기업, 다음으로 (他)1인 창조기업 순이었으나 '15년도에는 소비자, 중소기업 다음으로 정부 또는 공공기관으로 정부 또는 공공기관이 다소 증가함

[그림 4-9] '14년, '15년 주요 거래처 비교



□ 종사자수

- '14년 조사된 '13년말 기준 전체 종사자수는 1.30명으로 나타났고, 올해 조사된 '13년말 기준 전체 종사자수는 1.30명으로 약 0.03명이 줄어든 것으로 나타남
- 무급가족 종사자수, 상용근로자수, 임시/일용 근로자수 모두 전년 대비 증가함

[표 4-3] '14년, '15년 종사자수 비교

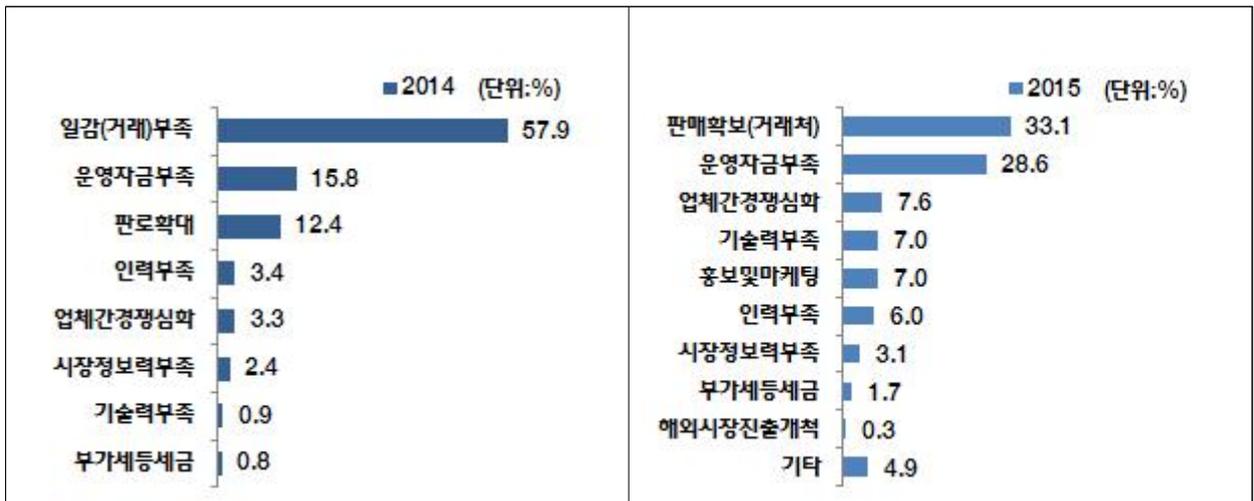
(단위 : 명)

구분	전체			대표자			무급가족			상용			임시/일용		
	남	여	합	남	여	합	남	여	합	남	여	합	남	여	합
'14년 조사('13년말 기준)	0.90	0.40	1.30	0.71	0.29	1.00	0.01	0.03	0.04	0.80	0.33	1.13	0.08	0.04	0.12
'15년 조사('14년말 기준)	1.05	0.53	1.58	0.71	0.29	1.00	0.04	0.07	0.10	0.85	0.37	1.22	0.17	0.09	0.26

□ 경영 시 애로사항(1순위)

- '14년도와 경영 시 애로사항 1순위는 일감(거래)부족이 '15년도는 판로확보(거래처) 다음으로 '14년도 '15년도 모두 운영자금부족이 그 다음의 애로사항으로 나타남

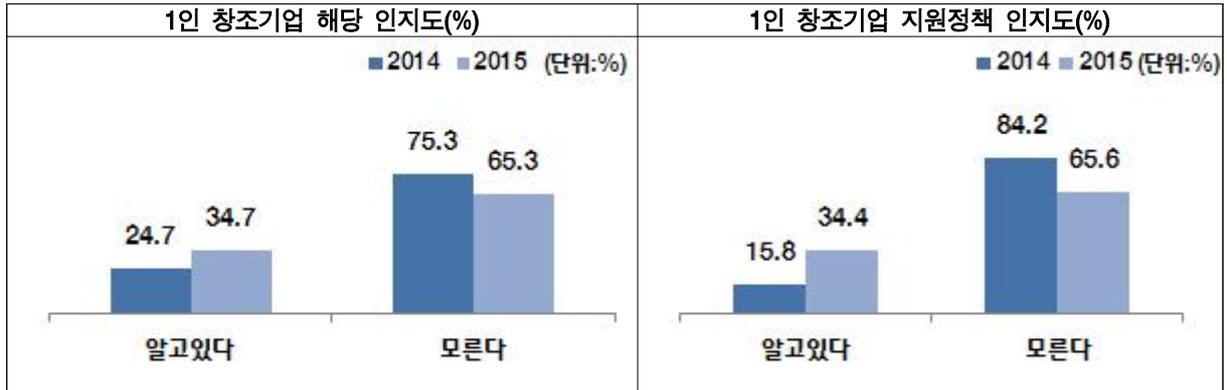
[그림 4-10] '14년도, '15년도 경영 시 애로사항 비교



□ 1인 창조기업 해당 인지도, 정책 인지도

- 1인 창조기업 해당 인지도는 전년도에 비해 높아진 것으로 나타났고, 정책 인지도 역시 전년도에 비해 높아진 것으로 나타남

[그림 4-11] '13년도, '14년도 1인 창조기업 해당 인지도, 정책 인지도 비교







## 부록 1. 통계표

## -통계표목차-

[표 1-1] 지역 .....	5
[표 1-2] 업종 .....	5
[표 1-3] 세부 업종별 .....	6
[표 1-4] 업력 .....	8
[표 1-5] 조직형태 .....	8
[표 1-6] 자본금 .....	8
[표 1-7] 공동창업 여부 및 등록인원수 .....	8
[표 2-1] 대표자 성별 .....	9
[표 2-2] 대표자 연령 .....	9
[표 2-3] 대표자 최종 학력 .....	10
[표 2-4] 대표자 전공 .....	10
[표 2-5] 대표자 월평균 소득 .....	16
[표 2-6] 창업이전 주요 경력 .....	18
[표 2-7] 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성 .....	18
[표 2-8] 이전 직장의 근무 직종 및 근무 기간 .....	18
[표 2-9] 창업 경험 .....	18
[표 2-10] 창업 당시와 최근의 창업 환경에 대한 생각(7점 척도) .....	41
[표 2-11] 창업에 대한 생각 분포 .....	16
[표 2-12] 창업에 대한 생각 (1) 분포(%) .....	561
[표 2-13] 창업에 대한 생각 (2) 분포(%) .....	661
[표 2-14] 창업에 대한 생각 (3) 분포(%) .....	661
[표 2-15] 창업동기(1+2순위) .....	761
[표 2-16] 창업 조언 네트워크(복수응답)계속 .....	71
[표 2-17] 창업 조언 네트워크(복수응답) .....	81
[표 2-18] 창업 당시 애로사항(1+2+3순위)계속 .....	86
[표 2-19] 창업 당시 애로사항(1+2+3순위) .....	96
[표 2-20] 창업 준비기간 .....	10
[표 2-21] 창업 관련 교육 여부 .....	10
[표 2-22] 창업/기업 경영 관련 교육 내용 .....	10
[표 2-23] 창업자금 조달 금액 .....	11
[표 2-24] 창업 후 첫 매출까지 소요기간 .....	11
[표 2-25] 사무실 보유 여부 및 유지비용 .....	12
[표 2-26] 사무실 유형 .....	12

## -통계표목차-

[표 3-1] 매출액 .....	3
[표 3-2] 수출여부 .....	3
[표 3-3] 수출액 .....	4
[표 3-4] 당기순이익 .....	4
[표 3-5] 부채총계 .....	3
[표 3-6] 손익분기점 도달 기간 .....	3
[표 3-7] 주요 거래처(1+2순위) .....	671
[표 3-8] 판로(거래처) 개척 방법(1+2순위) .....	671
[표 3-9] 주요 매출원(매출유형) .....	71
[표 3-10] 협력유형 .....	17
[표 3-11] 대학(연구소)의 협력유형(복수응답) .....	871
[표 3-12] 정부/공공기관의 협력유형(복수응답) .....	81
[표 3-13] 대기업의 협력유형(복수응답) .....	91
[표 3-14] 대기업 협력업체의 협력유형(복수응답) .....	91
[표 3-15] 중소기업의 협력유형(복수응답) .....	91
[표 3-16] 다른 1인 창조기업의 협력유형(복수응답) .....	91
[표 3-17] 외국기업의 협력유형(복수응답) .....	91
[표 3-18] 기타 협력유형(복수응답) .....	91
[표 3-19] 전체 종사자수 .....	18
[표 3-20] 무급가족 종사자수 .....	18
[표 3-21] 상용 근로자 .....	18
[표 3-22] 임시/일용 근로자 .....	8
[표 3-23] 전체 종사자수 .....	18
[표 3-24] 무급가족 종사자수 .....	18
[표 3-25] 상용 근로자 .....	18
[표 3-26] 임시/일용 근로자 .....	8
[표 3-27] 국내 출원 .....	18
[표 3-28] 국내 등록 .....	18
[표 3-29] 해외 출원 .....	18
[표 3-30] 해외 등록 .....	18
[표 3-31] 사업운영계획 .....	18
[표 3-32] 업종변경 또는 폐업이유(1+2+3순위)계속 .....	88
[표 3-33] 업종변경 또는 폐업이유(1+2+3순위) .....	98

## -통계표목차-

[표 3-34] 인력 확충 계획 .....	18
[표 3-35] 충원 계획 인원 .....	10
[표 3-36] 취득(계획) 기업인증 .....	01
[표 3-37] 향후 10년 내 필요 기술 분야 .....	1
[표 3-38] 향후 10년 내 필요 기술 분야 .....	1
[표 3-39] 필요 IT 기술 .....	2
[표 3-40] 경영시 애로사항(1+2+3순위)계속 .....	29
[표 3-41] 경영시 애로사항(1+2+3순위) .....	39
[표 4-1] 1인 창조기업 해당 여부 인지도 .....	19
[표 4-2] 1인 창조기업 지원사업 인지도 .....	19
[표 4-3] 1인 창조기업 지원사업 인지 경로 .....	19
[표 4-4] 창업지원사업 만족도 .....	9
[표 4-5] 창업지원사업 만족도 .....	9
[표 4-6] 창업지원사업 만족도 (1) 사무공간 분포(%) .....	691
[표 4-7] 창업지원사업 만족도 (2) 사업화 분포(%) .....	791
[표 4-8] 창업지원사업 만족도 (3) R&D 분포(%) .....	791
[표 4-9] 창업지원사업 만족도 (4) 보증·용자 분포(%) .....	8
[표 4-10] 창업지원사업 만족도 (5) 창업교육 분포(%) .....	891
[표 4-11] 창업지원사업 만족도 (6) 창업행사 분포(%) .....	991
[표 4-12] 창업지원사업 만족도 (7) 자금지원 분포(%) .....	991
[표 4-13] 창업지원사업 만족도 (8) 멘토링 및 컨설팅 분포(%) .....	002
[표 4-14] 창업지원사업 만족도 (9) 국내외 네트워킹 분포(%) .....	002
[표 4-15] 창업지원사업 만족도 (10) 창업보육센터 분포(%) .....	102
[표 4-16] 창업지원사업 만족도 (11) 시설·공간지원 분포(%) .....	12
[표 4-17] 창업지원사업 만족도 (12) 패키지 지원 분포(%) .....	202
[표 4-18] 1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유 .....	2
[표 4-19] 1인 창조기업 육성 필요 정책 .....	8
[표 4-20] 1인 창조기업 육성 필요 정책 .....	8



## □ 기업 일반 현황

[표 1-1] 지역

(단위 : 개, %)

구분	사업체 수	수도권			충청권	호남권	영남권	강원/제주	
		서울	인천/경기	소계					
전체	249,774	22.4	22.8	45.2	9.6	10.3	30.9	4.0	
대표자 성별	남자	177,481	23.3	22.9	46.2	10.3	10.2	30.0	3.3
	여자	72,293	20.2	22.5	42.7	8.0	10.5	33.2	5.7
업종별	농림어업	89	3.4	7.9	11.2	20.2	31.5	28.1	9.0
	제조업	82,473	21.4	24.7	46.1	8.9	8.7	33.5	2.8
	전자상거래업	2,980	42.7	29.5	72.2	5.0	4.4	16.7	1.7
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	56.0	16.8	72.8	5.7	6.0	13.2	2.3
	그 외 기타금융지원서비스업	727	50.3	17.5	67.8	6.7	6.2	15.7	3.6
	전문,과학,기술서비스업	18,959	37.0	18.4	55.4	8.3	8.8	24.1	3.5
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	25.4	20.1	45.5	12.8	10.9	25.2	5.6
	교육서비스업	65,834	18.2	22.9	41.1	9.4	12.0	32.5	5.0
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	31.6	17.9	49.5	9.6	10.3	25.8	4.8
	수리업	58,133	17.2	22.6	39.9	11.6	11.7	32.1	4.7

[표 1-2] 업종

(단위 : 개, %)

구분	사업체 수	농림어업	제조업	전자상거래업	출판,영상,방송통신,정보서비스업	기타금융지원서비스업	전문,과학,기술서비스업	사업시설관리,사업지원서비스업	교육서비스업	창작, 예술 및 여가관련서비스업	수리업		
전체	249,774	0.04	33.0	1.2	2.9	0.3	7.6	4.2	26.4	1.1	23.3		
대표자 성별	남자	177,481	0.04	37.7	1.3	3.2	0.2	8.4	4.8	16.7	0.9	26.8	
	여자	72,293	0.01	21.6	1.1	2.2	0.5	5.7	2.6	50.0	1.8	14.6	
수도권	서울	55,975	0.01	31.5	2.3	7.3	0.7	12.5	4.7	21.4	1.6	17.9	
		인천/경기	56,945	0.01	35.8	1.5	2.2	0.2	6.1	3.7	26.5	0.9	23.1
		소계	112,920	0.01	33.7	1.9	4.7	0.4	9.3	4.2	24.0	1.3	20.5
	충청권	24,044	0.07	30.5	0.6	1.8	0.2	6.5	5.5	25.7	1.1	28.0	
	호남권	25,648	0.11	28.0	0.5	1.7	0.2	6.5	4.4	30.8	1.1	26.6	
	영남권	77,169	0.03	35.8	0.6	1.3	0.1	5.9	3.4	27.7	1.0	24.1	
	강원/제주	9,993	0.08	23.3	0.5	1.7	0.3	6.6	5.8	32.8	1.4	27.6	

[표 1-3] 세부 업종별

(단위 : 개, %)

구분	사업체 수	대표자성별		권역별					
		남성	여성	서울	인천/경기	충청권	호남권	영남권	강원/제주
전체	249,775	71.1	28.9	22.4	22.8	9.6	10.3	30.9	4.0
농림어업	89	79.1	9.9	3.4	7.9	20.2	31.5	28.1	9.0
식품제조업	14,658	65.9	34.1	10.8	16.2	14.5	15.6	37.3	5.7
음료제조업	192	89.6	10.4	2.6	12.5	24.0	22.9	30.2	7.8
섬유제품제조업	4,619	46.4	53.6	34.2	17.1	7.2	6.5	32.7	2.4
의복, 의복액세서리 및 모피용품제조업	6,073	38.0	62.0	34.8	10.5	7.3	11.5	32.6	3.3
가죽, 가방 및 신발제조업	822	79.7	20.3	45.4	17.8	4.0	4.9	26.6	1.3
목재 및 나무제품제조업;가구 제외	1,670	86.1	13.9	13.0	22.0	11.3	13.9	33.7	6.1
펄프, 종이 및 종이제품제조업	715	80.0	20.0	34.5	33.1	7.4	4.8	18.6	1.5
인쇄 및 기록매체 복제업	5,932	89.5	10.5	48.3	14.4	7.2	6.9	20.9	2.3
화학물질 및 화학제품제조업;의약품 제외	886	80.1	19.9	11.6	37.6	10.8	8.2	28.2	3.5
의료용 물질 및 의약품제조업	72	83.3	16.7	22.2	16.7	20.8	11.1	26.4	2.8
고무제품 및 플라스틱제품제조업	2,353	88.5	11.5	16.3	39.7	5.3	4.0	33.9	0.8
비금속 광물제품제조업	1,893	89.3	10.7	8.5	27.0	15.8	12.5	30.8	5.5
금속가공제품제조업 (기계 및 가구제외)	17,283	99.7	0.3	17.2	29.8	6.5	5.5	39.6	1.4
전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비제조업	1,499	99.3	0.7	18.5	56.0	7.4	2.1	15.5	0.5
의료, 정밀, 광학기기 및 시계제조업	1,836	94.7	5.3	21.9	29.7	9.2	6.2	31.4	1.7
전기장비제조업	3,904	95.5	4.5	20.1	36.1	6.9	5.3	29.8	1.8
기타 기계 및 장비제조업	7,759	97.0	3.0	17.1	37.9	6.7	3.2	34.7	0.5
자동차 및 트레일러제조업	787	100.0	0.0	7.6	31.0	8.4	6.5	46.1	0.4
기타 운송장비제조업	297	85.9	14.1	8.4	15.8	4.0	13.1	57.2	1.4
가구제조업	2,491	90.6	9.4	9.8	28.4	10.6	9.6	37.7	4.0
기타 제품제조업	6,732	75.2	24.8	28.3	19.0	9.1	12.7	26.8	4.1
전자상거래업	2,980	74.5	25.5	42.7	29.5	5.0	4.4	16.7	1.7
출판업	3,669	72.7	27.3	61.9	15.7	5.3	4.4	10.6	2.0
영상·오디오 기록물 제작 및 배급업	1,294	87.7	12.3	58.4	16.5	4.8	6.2	11.2	2.9
방송업	120	80.0	20.0	26.7	9.2	15.0	23.3	17.5	8.3
통신업	156	76.9	23.1	32.1	12.2	14.7	8.3	28.2	4.5
컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	1,477	81.4	18.6	45.4	21.7	5.8	6.7	18.2	2.2
정보서비스업	623	81.7	18.3	52.6	14.9	5.8	8.7	16.1	1.9
그 외 기타금융지원 서비스업	727	52.0	48.0	50.3	17.5	6.7	6.2	15.7	3.6
연구개발업	865	88.2	11.8	32.6	23.1	12.9	9.0	16.3	6.0
전문서비스업	6,863	73.2	26.8	48.7	15.1	6.4	7.2	19.9	2.7
건축기술, 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	4,077	85.4	14.6	24.1	20.5	8.7	9.2	34.0	3.4
기타 전문, 과학 및 기술 서비스업	7,154	77.8	22.2	33.7	19.7	9.2	9.9	23.5	4.0
사업시설관리 및 조경 서비스업	1,190	89.6	10.4	21.5	19.9	15.2	12.0	26.5	4.9
사업지원 서비스업	9,186	81.2	18.8	25.9	20.1	12.5	10.8	25.0	5.6
교육서비스업	65,834	45.1	54.9	18.2	22.9	9.4	12.0	32.5	5.0
창작, 예술 및 여가 관련 서비스업	2,864	55.4	44.6	31.6	17.9	9.6	10.3	25.8	4.8
수리업	58,133	81.8	18.2	17.2	22.6	11.6	11.7	32.1	4.7

[표 1-4] 업력

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	5년 미만	10년 미만	10년 이상	평균업력	
전체		249,774	32.9	24.6	42.5	10.7	
대표자 성별	남자	177,481	31.2	23.5	45.3	11.4	
	여자	72,293	37.0	27.3	35.7	8.9	
업종별	농림어업	89	43.0	25.3	31.7	9.3	
	제조업	82,473	36.0	19.8	44.2	11.5	
	전자상거래업	2,980	59.3	25.6	15.1	5.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	84.1	10.9	5.1	4.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	26.7	41.1	32.1	8.7	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	64.9	16.9	18.2	6.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	48.9	26.8	24.3	7.5	
	교육서비스업	65,834	35.0	33.9	31.1	8.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	71.3	20.3	8.4	5.3	
수리업	58,133	3.3	24.7	72.0	15.0		
권역별	수도권	서울	55,975	48.6	18.5	32.8	8.9
		인천/경기	56,945	43.4	26.3	30.2	8.4
		소계	112,920	46.0	22.5	31.5	8.7
	충청권	24,044	13.7	34.2	52.0	12.0	
	호남권	25,648	24.2	21.5	54.3	12.8	
	영남권	77,169	24.8	25.6	49.7	12.3	
	강원/제주	9,993	16.3	26.2	57.5	11.9	

[표 1-5] 조직형태

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	개인	법인	
전체		249,774	90.9	9.1	
대표자 성별	남자	177,481	89.3	10.7	
	여자	72,293	94.7	5.3	
업종별	농림어업	89	2.2	97.8	
	제조업	82,473	85.2	14.8	
	전자상거래업	2,980	83.3	16.7	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	74.5	25.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	91.2	8.8	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	84.0	16.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	86.0	14.0	
	교육서비스업	65,834	95.0	5.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	90.8	9.2	
수리업	58,133	100.0	0.0		
권역별	수도권	서울	55,975	85.2	14.8
		인천/경기	56,945	86.4	13.6
		소계	112,920	85.8	14.2
	충청권	24,044	95.5	4.5	
	호남권	25,648	91.1	8.9	
	영남권	77,169	96.3	3.7	
	강원/제주	9,993	94.8	5.2	

[표 1-6] 자본금

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	1천만 원 미만	3천만 원 미만	5천만 원 미만	1억원 미만	1억원 이상	평균 자본금 (백만원)	
전체		249,774	20.5	30.9	17.8	17.8	13.0	46.6	
대표자 성별	남자	177,481	18.1	30.6	17.8	19.0	14.5	50.9	
	여자	72,293	26.3	31.6	17.7	14.8	9.6	36.1	
업종별	농림어업	89	0.0	15.6	0.0	14.3	70.1	173.9	
	제조업	82,473	15.8	27.8	18.4	20.0	18.1	56.6	
	전자상거래업	2,980	24.7	38.1	14.3	18.8	4.0	26.7	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	30.6	37.9	7.6	16.5	7.4	28.4	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	10.2	14.1	18.0	32.7	25.1	335.9	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	26.3	30.5	12.9	20.7	9.6	46.9	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	16.1	33.4	14.9	21.7	13.8	56.1	
	교육서비스업	65,834	17.2	33.4	22.3	15.8	11.2	39.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	20.4	37.2	14.7	17.1	10.6	41.4	
	수리업	58,133	28.5	30.6	15.4	15.4	10.1	38.9	
권역별	수도권	서울	55,975	26.5	35.4	15.6	13.5	8.9	35.7
		인천/경기	56,945	22.8	26.6	17.5	19.4	13.7	51.6
		소계	112,920	24.6	31.0	16.6	16.5	11.3	43.7
	충청권	24,044	13.0	31.6	19.5	22.9	13.1	58.5	
	호남권	25,648	18.0	26.7	19.7	20.8	14.8	44.4	
	영남권	77,169	16.5	33.1	17.9	16.9	15.5	48.8	
	강원/제주	9,993	29.6	20.3	21.1	20.2	8.7	38.3	

[표 1-7] 공동창업 여부 및 등록인원수

(단위 : 개, %, 명)

구분		사업체수	공동창업	단독창업	대표인원수 (명)	
전체		249,774	1.1	98.9	1.7	
대표자 성별	남자	177,481	1.1	98.9	1.8	
	여자	72,293	1.0	99.0	1.6	
업종별	농림어업	89	5.6	94.4	3.5	
	제조업	82,473	1.5	98.5	1.7	
	전자상거래업	2,980	2.9	97.1	2.0	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	5.4	94.6	1.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	100.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	1.4	98.6	1.6	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	3.5	96.5	1.7	
	교육서비스업	65,834	0.2	99.8	1.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	2.6	97.4	2.0	
	수리업	58,133	0.3	99.7	2.0	
권역별	수도권	서울	55,975	2.2	97.8	1.7
		인천/경기	56,945	1.4	98.6	1.7
		소계	112,920	1.8	98.2	1.7
	충청권	24,044	1.2	98.8	1.5	
	호남권	25,648	0.2	99.8	1.3	
	영남권	77,169	0.5	99.5	2.2	
	강원/제주	9,993	0.0	100.0	1.0	

□ 1인 창조기업 창업현황

[표 2-1] 대표자 성별

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	남성	여성	
전체		249,774	71.1	28.9	
업종별	농림어업	89	88.9	11.1	
	제조업	82,473	81.1	18.9	
	전자상거래업	2,980	74.5	25.5	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	78.1	21.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	52.0	48.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	78.2	21.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	82.2	17.8	
	교육서비스업	65,834	45.1	54.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	55.4	44.6	
수리업		58,133	81.8	18.2	
권역별	수도권	서울	55,975	73.9	26.1
		인천/경기	56,945	71.4	28.6
		소계	112,920	72.7	27.3
	충청권		24,044	76.0	24.0
	호남권		25,648	70.5	29.5
	영남권		77,169	68.9	31.1
	강원/제주		9,993	58.9	41.1

[표 2-2] 대표자 연령

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	39세 이하	40~49 세	50~59 세	60~69 세	70세 이상	대표자 연령 (세)	
전체		249,774	14.7	31.4	28.5	19.9	5.5	51	
대표자 성별	남자	177,481	13.5	29.9	29.7	20.7	6.2	52	
	여자	72,293	17.6	35.2	25.6	17.8	3.7	50	
업종별	농림어업	89	11.7	28.4	32.7	25.6	1.7	52	
	제조업	82,473	12.5	23.3	36.1	22.3	5.8	53	
	전자상거래업	2,980	46.5	31.2	11.6	6.4	4.3	42	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	37.8	43.5	15.3	2.3	1.1	43	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	4.1	41.5	17.7	24.1	12.6	55	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	26.4	39.1	20.2	9.4	4.9	47	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	21.7	33.1	22.1	18.6	4.4	49	
	교육서비스업	65,834	17.1	46.7	19.6	12.5	4.1	48	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	44.7	29.3	21.0	4.0	1.0	43	
수리업		58,133	4.0	21.3	34.9	32.1	7.7	57	
권역별	수도권	서울	55,975	19.6	31.1	29.0	16.1	4.2	50
		인천/경기	56,945	18.8	34.9	27.6	16.8	1.9	49
		소계	112,920	19.2	33.0	28.3	16.5	3.0	49
	충청권		24,044	11.5	34.5	29.4	19.0	5.6	52
	호남권		25,648	10.7	29.3	29.3	19.6	11.1	54
	영남권		77,169	10.8	29.7	28.0	24.5	7.0	53
	강원/제주		9,993	11.9	24.7	30.7	26.1	6.6	53

[표 2-3] 대표자 최종 학력

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	고졸 이하	전문 대졸	대졸	대학원 졸 (석사)	대학원 졸 (박사)	
전체		249,774	41.6	7.8	38.5	10.5	1.6	
대표자 성별	남자	177,481	46.6	8.5	34.5	8.7	1.7	
	여자	72,293	29.5	5.9	48.4	14.9	1.4	
업종별	농림어업	89	43.7	3.7	45.5	0.0	7.2	
	제조업	82,473	51.4	6.8	34.1	6.2	1.5	
	전자상거래업	2,980	26.3	5.3	60.6	7.4	0.3	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	7.2	8.4	61.9	18.6	4.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	67.1	21.8	10.1	1.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	10.9	10.9	50.7	22.0	5.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	32.6	9.3	49.5	7.1	1.4	
	교육서비스업	65,834	8.3	4.9	63.5	21.3	2.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	15.5	12.1	53.4	18.1	0.9	
	수리업	58,133	83.2	10.7	6.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	55,975	34.0	4.8	43.6	14.8	2.7
		인천/경기	56,945	37.6	7.4	37.2	16.1	1.7
		소계	112,920	35.8	6.1	40.4	15.5	2.2
	충청권	24,044	49.6	9.5	31.9	8.4	0.7	
	호남권	25,648	44.5	8.2	38.1	8.5	0.7	
	영남권	77,169	45.9	9.3	39.1	4.3	1.4	
	강원/제주	9,993	47.3	9.5	29.9	11.9	1.4	

[표 2-4] 대표자 전공

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	공학 계열	자연 과학 계열	상경 계열	인문 사회 계열	예체능 계열	기타	
전체		249,774	20.4	5.1	9.5	15.5	15.1	34.4	
대표자 성별	남자	177,481	25.9	4.5	10.5	13.4	8.9	36.8	
	여자	72,293	6.9	6.6	7.3	20.6	30.2	28.5	
업종별	농림어업	89	9.8	20.2	7.9	14.0	1.5	46.5	
	제조업	82,473	26.0	6.7	8.6	10.6	7.6	40.4	
	전자상거래업	2,980	28.9	1.0	14.1	20.0	11.0	25.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	31.1	11.0	12.5	22.8	17.1	5.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	13.0	0.0	8.8	13.7	3.9	60.7	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	32.4	6.2	15.0	14.4	19.3	12.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	17.0	1.8	22.4	25.2	6.9	26.6	
	교육서비스업	65,834	11.1	6.2	11.2	28.3	36.0	7.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5.0	5.1	12.3	22.8	39.0	15.9	
권역별	수도권	수리업	58,133	18.7	1.4	4.2	5.0	1.0	69.8
		서울	55,975	23.2	4.9	14.2	22.4	12.1	23.1
		인천/경기	56,945	24.1	6.4	11.5	12.3	14.0	31.6
	소계	112,920	23.7	5.7	12.8	17.3	13.1	27.4	
	충청권	24,044	13.4	3.4	4.2	11.7	17.7	49.5	
	호남권	25,648	15.8	5.7	6.6	12.4	20.4	39.1	
	영남권	77,169	20.7	4.6	7.0	15.2	15.0	37.4	
	강원/제주	9,993	9.5	5.0	12.0	13.0	19.0	41.5	

[표 2-5] 대표자 월평균 소득

(단위 : 개, %, 만원)

구분		사업 체수	100 만원 미만	200 만원 미만	300 만원 미만	400 만원 미만	400 만원 이상	월평균 소득	
전체		249,774	24.7	32.4	20.5	11.3	11.1	197.9	
대표자 성별	남자	177,481	21.3	29.9	22.1	13.1	13.7	218.0	
	여자	72,293	33.0	38.6	16.7	7.0	4.7	148.5	
업종별	농림어업	10,376	25.7	13.8	9.4	21.8	29.4	239.7	
	제조업	65,834	23.7	22.6	26.3	12.8	14.5	227.4	
	전자상거래업	2,864	25.7	37.1	17.1	9.2	10.8	165.1	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	58,133	24.5	26.8	22.5	10.9	15.3	196.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	55,975	24.5	44.1	22.2	6.5	2.6	142.4	
	전문, 과학, 기술서비스업	56,945	12.7	20.6	25.5	19.7	21.4	257.8	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	24,044	9.9	18.8	41.5	9.5	20.4	265.1	
	교육서비스업	25,648	27.0	46.7	12.3	8.2	5.8	162.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	77,169	24.3	22.8	24.1	12.1	16.7	204.8	
수리업	9,993	30.0	37.1	15.9	10.4	6.6	167.1		
권역별	수도권	서울	89	24.6	27.6	19.6	14.8	13.4	205.8
		인천/경기	82,473	25.5	29.1	21.8	11.8	11.8	194.5
		소계	112,920	25.1	28.4	20.7	13.3	12.6	200.1
	충청권	2,980	28.5	34.3	18.0	5.7	13.5	213.8	
	호남권	7,339	22.4	41.2	16.5	13.2	6.7	175.9	
	영남권	727	22.9	34.3	22.7	10.1	10.0	202.6	
	강원/제주	18,959	31.1	35.6	18.1	7.1	8.2	155.5	

[표 2-6] 창업이전 주요 경력

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	대기업 근무	중소 기업 근무	공공 기관 근무	사업체 운영	프리 랜서	일반 협회 및 단체	
전체		249,774	9.5	49.7	3.7	17.3	8.7	0.9	
대표자 성별	남자	177,481	10.7	55.9	3.8	17.1	5.7	0.9	
	여자	72,293	6.6	34.4	3.5	17.8	16.1	1.0	
업종별	농림어업	89	1.7	35.0	7.6	35.3	9.4	0.0	
	제조업	82,473	9.4	57.5	3.7	16.4	4.1	0.1	
	전자상거래업	2,980	12.2	56.1	0.8	15.6	8.9	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	9.1	53.2	7.1	8.3	10.7	2.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	5.2	35.4	0.4	25.4	11.3	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	14.6	52.5	9.1	7.8	9.7	1.1	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	11.5	42.1	3.8	21.4	7.5	2.4	
	교육서비스업	65,834	11.3	33.5	3.7	18.2	17.0	1.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	6.7	36.7	7.9	8.5	21.5	7.3	
수리업	58,133	5.8	57.5	1.5	21.6	4.8	0.8		
권역별	수도권	서울	55,975	14.5	45.4	3.7	15.3	12.7	1.5
		인천/경기	56,945	13.5	47.6	2.8	17.3	8.4	0.6
		소계	112,920	14.0	46.5	3.3	16.3	10.5	1.0
	충청권	24,044	2.5	47.7	4.9	25.0	7.0	0.0	
	호남권	25,648	6.1	37.6	7.9	24.2	8.5	1.8	
	영남권	77,169	6.5	58.7	2.6	13.5	7.0	0.8	
	강원/제주	9,993	7.2	51.7	3.3	22.5	5.1	0.2	

구분		사업체수	학생	주부	무직 (취업 준비)	무직 (창업 준비)	기타	
전체		249,774	2.4	4.2	0.3	1.4	1.9	
대표자 성별	남자	177,481	3.0	0.0	0.3	1.3	1.3	
	여자	72,293	1.0	14.5	0.3	1.6	3.3	
업종별	농림어업	89	0.0	1.5	0.0	0.0	9.6	
	제조업	82,473	2.2	3.4	0.3	0.6	2.4	
	전자상거래업	2,980	1.9	2.0	0.0	0.7	1.8	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	5.9	1.4	0.1	0.5	1.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	19.5	0.0	2.7	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	3.1	0.3	0.8	0.7	0.3	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	1.7	5.9	0.0	1.6	2.1	
	교육서비스업	65,834	3.7	5.3	0.5	2.3	3.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	1.3	3.8	1.6	3.3	1.4	
수리업	58,133	0.8	5.4	0.0	1.6	0.3		
권역별	수도권	서울	55,975	3.9	0.6	0.3	1.0	1.2
		인천/경기	56,945	3.0	3.6	0.0	1.0	2.0
		소계	112,920	3.4	2.1	0.1	1.0	1.6
	충청권	24,044	2.0	5.8	0.6	0.1	4.3	
	호남권	25,648	3.0	6.2	0.3	0.6	3.9	
	영남권	77,169	1.1	6.0	0.5	2.5	0.8	
	강원/제주	9,993	0.3	4.9	0.2	1.3	3.2	

[표 2-7] 이전 직장 경력과 현 사업체 업종의 연관성

(단위 : 개, %, 점)

구분		사업체수	연관이 없다	보통이다	연관이 있다	평균 (5점 척도)	
전체		224,337	18.6	3.3	78.0	4.0	
대표자 성별	남자	166,951	18.8	3.3	77.9	3.9	
	여자	57,387	18.0	3.4	78.6	4.0	
업종별	농림어업	79	68.1	0.0	31.9	2.4	
	제조업	75,084	22.6	4.6	72.8	3.8	
	전자상거래업	2,789	46.8	4.2	49.0	2.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	6,687	11.2	2.2	86.6	4.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	565	50.9	12.9	36.2	2.7	
	전문,과학,기술서비스업	17,981	11.2	3.8	85.0	4.2	
	사업시설관리,사업지원서비스업	9,208	34.8	5.4	59.8	3.3	
	교육서비스업	55,963	16.3	1.6	82.1	4.1	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,540	19.9	0.6	79.5	4.0	
	수리업	53,441	14.2	3.0	82.9	4.1	
권역별	수도권	서울	52,099	20.7	1.6	77.7	4.0
		인천/경기	51,389	14.5	2.4	83.2	4.1
		소계	103,489	17.6	2.0	80.4	4.1
	충청권	20,973	26.3	4.8	68.9	3.7	
	호남권	22,081	26.0	2.0	72.0	3.8	
	영남권	68,802	15.0	5.5	79.4	4.0	
	강원/제주	8,993	21.6	2.3	76.1	3.9	

[표 2-8] 이전 직장의 근무 직종 및 근무 기간

(단위 : 개, %, 년 개월)

구분		사업 체수	경영 관리 직	연구 기술 직	영업 직	생산 직	일반 사무 직	기타	평균 근무 기간	
전체		202,638	22.6	15.1	8.5	18.8	17.8	17.3	15년	
대표자 성별	남자	156,879	22.2	16.7	8.9	20.8	16.3	15.1	15년 8개월	
	여자	45,760	23.9	9.6	6.8	11.9	22.9	25.0	12년 3개월	
업종별	농림어업	8,430	36.4	27.4	1.9	5.7	13.1	15.5	15년 1개월	
	제조업	44,788	22.8	16.0	10.8	27.0	15.7	7.7	15년 7개월	
	전자상거래업	1,925	27.1	7.1	24.4	2.0	32.5	6.9	12년 4개월	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	50,649	17.3	43.1	5.2	0.6	24.4	9.4	13년 1개월	
	그 외 기타금융지원서비스업	44,999	37.3	0.6	31.8	11.3	18.4	0.6	14년 4개월	
	전문,과학,기술서비스업	46,581	18.5	30.0	5.4	1.0	30.2	14.8	13년 6개월	
	사업시설관리,사업지원서비스업	19,283	39.4	2.3	11.7	10.1	29.2	7.2	15년 2개월	
	교육서비스업	19,890	23.7	12.8	6.0	0.7	27.5	29.3	12년 2개월	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	63,407	20.6	14.9	10.1	3.9	32.0	18.5	10년 8개월	
수리업	8,479	20.0	10.4	7.1	33.9	4.3	24.3	17년 4개월		
권역별	수도권	서울	71	25.7	17.6	13.4	11.3	20.2	11.8	14년 6개월
		인천/경기	71,731	24.0	24.1	8.8	13.6	13.4	16.0	15년 2개월
		소계	91,580	24.8	20.9	11.1	12.5	16.7	14.0	14년 9개월
	충청권	2,525	26.7	22.4	9.5	17.2	12.0	12.2	16년 1개월	
	호남권	5,899	32.5	7.2	5.3	10.7	13.6	30.7	16년	
	영남권	483	14.7	7.8	5.7	31.3	22.8	17.7	14년 4개월	
	강원/제주	16,137	24.7	7.6	5.7	16.5	15.5	30.1	15년 5개월	

[표 2-9] 창업 경험

(단위 : 개, %, 횟수)

구분		사업체수	경험있음	경험없음	평균창업 횟수	
전체		249,774	29.1	70.9	1.5	
대표자 성별	남자	177,481	30.0	70.0	1.5	
	여자	72,293	26.9	73.1	1.5	
업종별	농림어업	89	46.9	53.1	1.6	
	제조업	82,473	30.3	69.7	1.5	
	전자상거래업	2,980	34.0	66.0	1.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	27.9	72.1	1.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	47.0	53.0	1.7	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	23.2	76.8	1.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	31.7	68.3	1.6	
	교육서비스업	65,834	26.9	73.1	1.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	15.4	84.6	1.4	
	수리업	58,133	31.7	68.3	1.5	
권역별	수도권	서울	55,975	31.4	68.6	1.5
		인천/경기	56,945	33.0	67.0	1.5
		소계	112,920	32.2	67.8	1.5
	충청권	24,044	27.7	72.3	1.4	
	호남권	25,648	33.5	66.5	1.5	
	영남권	77,169	23.4	76.6	1.5	
	강원/제주	9,993	30.0	70.0	1.5	

[표 2-10] 창업 당시와 최근의 창업 환경에 대한 생각(7점 척도)

(단위 : 개, 7점 척도)

구분		사업체수	전체 평균	창업에 대한 생각(1)	창업에 대한 생각(2)	창업에 대한 생각(3)	
전체		249,774	3.5	3.8	3.4	3.5	
대표자 성별	남자	177,481	3.5	3.7	3.4	3.4	
	여자	72,293	3.6	3.9	3.4	3.7	
업종별	농림어업	89	3.5	3.7	3.6	3.1	
	제조업	82,473	3.6	3.8	3.6	3.5	
	전자상거래업	2,980	3.9	4.0	3.8	3.8	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	4.0	4.2	4.1	3.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	3.0	3.1	3.0	2.8	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	3.8	4.2	3.8	3.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	3.8	3.9	3.7	3.9	
	교육서비스업	65,834	3.7	4.0	3.4	3.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3.8	4.1	3.5	3.8	
	수리업	58,133	3.1	3.3	2.9	3.1	
권역별	수도권	서울	55,975	3.8	4.1	3.6	3.8
		인천/경기	56,945	3.5	3.8	3.2	3.4
		소계	112,920	3.7	3.9	3.4	3.6
	충청권	24,044	3.2	3.3	3.2	3.1	
	호남권	25,648	3.0	3.3	2.8	2.9	
	영남권	77,169	3.7	3.8	3.7	3.7	
	강원/제주	9,993	3.1	3.4	3.1	3.0	

[표 2-11] 창업에 대한 생각 분포

(단위 : %)

구분		창업에 대한 생각(1)			창업에 대한 생각(2)			창업에 대한 생각(3)			
		미동의	보통	동의	미동의	보통	동의	미동의	보통	동의	
전체		41.2	27.0	31.8	51.4	27.0	26.8	50.3	27.0	25.0	
대표자 성별	남자	42.2	27.8	30.0	51.0	27.8	27.3	52.2	27.8	24.6	
	여자	38.7	25.1	36.3	52.5	25.1	25.6	45.5	25.1	26.0	
업종별	농림어업	47.1	25.1	27.8	44.9	25.1	27.8	49.6	25.1	12.8	
	제조업	39.8	28.7	31.5	47.4	28.7	30.7	47.6	28.7	26.0	
	전자상거래업	36.7	30.7	32.6	41.5	30.7	29.4	45.6	30.7	42.5	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	29.7	27.6	42.7	29.6	27.6	42.4	42.8	27.6	32.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	56.5	22.8	20.7	58.7	22.8	19.2	61.0	22.8	16.3	
	전문,과학,기술서비스업	24.5	34.3	41.2	42.8	34.3	34.8	48.2	34.3	28.1	
	사업시설관리,사업지원서비스업	31.5	33.0	35.5	37.8	33.0	32.5	35.3	33.0	33.9	
	교육서비스업	36.7	25.9	37.4	50.8	25.9	25.5	46.7	25.9	26.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	31.8	27.6	40.5	44.3	27.6	24.3	36.6	27.6	36.8	
	수리업	57.3	22.2	20.5	66.5	22.2	17.1	63.1	22.2	16.9	
권역별	수도권	서울	29.4	28.9	41.7	45.0	28.9	31.4	45.9	28.9	33.7
		인천/경기	41.3	28.6	30.1	58.0	28.6	23.8	56.0	28.6	26.2
		소계	35.4	28.7	35.8	51.6	20.9	27.6	51.0	19.1	29.9
	충청권	58.1	26.1	15.7	65.4	26.1	13.7	64.4	26.1	6.2	
	호남권	54.7	18.0	27.3	69.8	18.0	15.7	65.3	18.0	18.8	
	영남권	39.1	27.2	33.8	39.9	27.2	34.7	37.7	27.2	26.9	
	강원/제주	46.7	31.9	21.4	57.8	31.9	16.5	66.2	31.9	14.9	

[표 2-12] 창업에 대한 생각 (1) 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업 체수	1점	2점	3점	4점	5점	6점	7점	
전체		249,774	7.2	18.8	15.2	27.0	17.5	10.1	4.3	
대표자 성별	남자	177,481	7.6	19.1	15.4	27.8	16.9	8.7	4.4	
	여자	72,293	6.2	17.9	14.5	25.1	18.9	13.4	4.0	
업종별	농림어업	89	7.9	15.7	23.5	25.1	16.0	2.2	9.6	
	제조업	82,473	8.2	18.2	13.4	28.7	16.3	11.3	4.0	
	전자상거래업	2,980	3.0	14.1	19.6	30.7	14.5	12.6	5.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	8.7	10.6	10.3	27.6	16.8	15.9	10.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	13.5	31.8	11.2	22.8	16.9	3.9	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	3.5	12.4	8.6	34.3	26.6	10.5	4.1	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	4.9	17.8	8.8	33.0	24.1	10.2	1.2	
	교육서비스업	65,834	4.0	18.5	14.2	25.9	19.4	12.7	5.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	8.2	13.0	10.6	27.6	17.3	16.3	6.9	
	수리업	58,133	11.1	23.6	22.6	22.2	13.0	4.1	3.5	
권역별	수도권	서울	55,975	6.8	15.1	7.5	28.9	21.5	12.5	7.7
		인천/경기	56,945	9.5	15.5	16.3	28.6	13.3	9.3	7.6
		소계	112,920	8.1	15.3	12.0	28.7	17.3	10.9	7.6
	충청권	24,044	1.4	24.8	32.0	26.1	14.1	1.5	0.1	
	호남권	25,648	15.4	28.4	11.0	18.0	10.9	13.6	2.8	
	영남권	77,169	3.9	19.1	16.1	27.2	21.6	10.9	1.3	
	강원/제주	9,993	15.9	16.8	14.0	31.9	11.2	6.1	4.1	

[표 2-13] 창업에 대한 생각 (2) 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업 체수	1점	2점	3점	4점	5점	6점	7점	
전체		249,774	13.7	21.4	16.3	21.8	15.3	8.3	3.2	
대표자 성별	남자	177,481	14.5	21.3	15.2	21.7	15.3	8.5	3.4	
	여자	72,293	11.9	21.6	19.0	22.0	15.1	7.8	2.6	
업종별	농림어업	89	8.4	27.9	8.6	27.2	16.6	3.4	7.9	
	제조업	82,473	15.1	17.8	14.5	21.9	14.6	11.2	5.0	
	전자상거래업	2,980	4.1	20.4	17.0	29.1	8.5	18.1	2.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	10.1	9.7	9.9	28.0	22.3	15.0	5.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	21.9	24.7	12.1	22.1	11.8	7.3	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	5.5	19.6	17.7	22.4	23.7	7.4	3.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	8.9	11.4	17.4	29.8	23.9	8.6	0.0	
	교육서비스업	65,834	12.3	21.0	17.5	23.6	15.3	8.0	2.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	10.7	20.1	13.5	31.5	12.3	9.9	2.1	
	수리업	58,133	17.9	30.8	17.8	16.4	11.6	3.5	2.0	
권역별	수도권	서울	55,975	13.4	19.1	12.5	23.6	13.6	11.5	6.3
		인천/경기	56,945	19.2	22.4	16.3	18.2	11.2	7.9	4.7
		소계	112,920	16.4	20.8	14.4	20.9	12.4	9.7	5.5
	충청권	24,044	1.5	27.6	36.2	20.9	12.9	0.8	0.0	
	호남권	25,648	23.3	31.4	15.1	14.6	5.3	8.3	2.0	
	영남권	77,169	9.7	16.9	13.3	25.4	24.7	8.7	1.3	
	강원/제주	9,993	20.4	21.6	15.8	25.7	6.0	8.4	2.1	

[표 2-14] 창업에 대한 생각 (3) 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업 체수	1점	2점	3점	4점	5점	6점	7점	
전체		249,774	12.8	19.1	18.3	24.8	12.2	8.3	4.4	
대표자 성별	남자	177,481	13.8	20.2	18.2	23.3	13.2	7.6	3.8	
	여자	72,293	10.3	16.4	18.8	28.5	9.9	10.1	6.0	
업종별	농림어업	89	15.0	24.4	10.1	37.6	6.7	6.0	0.0	
	제조업	82,473	11.9	19.5	16.2	26.4	11.9	9.5	4.6	
	전자상거래업	2,980	8.1	24.8	12.7	11.8	26.4	10.7	5.5	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	16.7	11.2	15.0	24.6	14.4	10.5	7.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	29.2	21.7	10.2	22.6	13.6	2.7	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	12.0	21.6	14.6	23.7	17.0	8.1	3.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	8.4	12.3	14.6	30.8	21.7	9.0	3.3	
	교육서비스업	65,834	10.3	18.6	17.9	26.9	12.0	8.9	5.5	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	9.9	12.9	13.8	26.6	24.8	10.5	1.5	
	수리업	58,133	17.6	20.5	24.9	20.0	8.1	5.6	3.3	
권역별	수도권	서울	55,975	12.0	17.1	16.8	20.4	13.2	9.2	11.3
		인천/경기	56,945	18.9	19.6	17.5	17.8	9.5	10.3	6.4
		소계	112,920	15.5	18.3	17.2	19.1	11.4	9.8	8.8
	충청권	24,044	1.9	26.8	35.7	29.3	5.1	1.2	0.0	
	호남권	25,648	24.1	26.0	15.2	15.9	9.3	7.2	2.3	
	영남권	77,169	7.6	15.2	15.0	35.4	17.4	9.0	0.4	
	강원/제주	9,993	20.0	22.6	23.6	18.9	6.6	7.1	1.2	

[표 2-15] 창업동기(1+2순위)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	적성과 능력발휘	생계유지	높은소득	정부정책 영향	기타	
전체		249,774	62.6	53.3	33.5	7.5	5.3	
대표자 성별	남자	177,481	58.5	56.8	34.7	8.1	5.4	
	여자	72,293	72.5	44.8	30.6	6.0	5.1	
업종별	농림어업	89	64.7	54.2	50.0	0.0	10.7	
	제조업	82,473	49.5	60.7	36.4	9.6	5.1	
	전자상거래업	2,980	70.0	30.8	32.6	14.6	7.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	76.9	32.8	21.6	18.7	9.8	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	15.1	79.8	28.1	0.0	2.2	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	79.6	35.1	28.4	14.6	4.6	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	62.5	50.0	39.6	11.2	3.9	
	교육서비스업	65,834	88.0	33.3	25.2	7.1	4.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	86.4	33.5	23.6	10.5	1.7	
권역별	수도권	수리업	58,133	44.0	76.5	41.6	0.0	5.9
		서울	55,975	64.8	44.9	19.2	12.7	8.0
		인천/경기	56,945	72.0	41.8	17.0	13.1	9.4
	소계	112,920	68.4	43.3	18.1	12.9	8.7	
	충청권	24,044	69.5	54.1	56.1	1.4	1.4	
	호남권	25,648	67.3	53.2	23.2	5.5	3.8	
	영남권	77,169	49.9	67.3	55.1	2.3	2.1	
	강원/제주	9,993	65.5	57.0	14.0	5.7	3.6	

[표 2-16] 창업 조언 네트워크(복수응답)계속

(단위 : 개, %)

구분		사업체 수	배우자, 친척, 친구 주변지인	기존 직장동료 및 상사	타창업자	투자자 (VC, 엔젤 등)	동일 사업 경험자	협력사	
전체		249,774	40.1	15.2	7.2	0.5	20.7	1.9	
대표자 성별	남자	177,481	37.8	16.9	6.7	0.7	20.2	2.0	
	여자	72,293	45.6	10.8	8.3	0.1	21.9	1.5	
업종별	농림어업	89	27.2	7.2	0.0	0.0	21.2	5.6	
	제조업	82,473	38.4	13.2	5.9	0.8	14.2	2.0	
	전자상거래업	2,980	34.3	18.2	4.5	0.0	24.3	4.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	35.6	21.9	20.0	3.1	27.1	2.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	50.0	8.3	20.6	0.0	19.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	34.7	12.7	8.6	1.2	18.9	3.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	36.8	12.4	7.6	1.8	34.7	6.6	
	교육서비스업	65,834	39.5	11.3	6.6	0.0	18.7	0.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	36.9	18.9	7.1	0.0	19.6	2.0	
권역별	수도권	수리업	58,133	46.4	22.5	7.5	0.0	29.4	1.2
		서울	55,975	32.7	10.6	9.0	1.4	15.5	2.8
		인천/경기	56,945	21.3	11.5	4.8	0.6	12.2	2.4
	소계	112,920	26.9	11.0	6.9	1.0	13.9	2.6	
	충청권	24,044	56.6	6.0	1.3	0.1	20.7	0.6	
	호남권	25,648	36.9	5.3	2.2	0.1	11.5	1.5	
	영남권	77,169	55.3	28.5	11.4	0.1	34.7	1.5	
	강원/제주	9,993	39.5	5.5	5.2	0.0	14.2	0.4	

[표 2-17] 창업 조언 네트워크(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	컨설턴트	창업지원기관	고객/수요자	기타	없음	
전체		249,774	2.8	7.8	3.5	0.4	37.6	
대표자성별	남자	177,481	3.0	7.0	2.5	0.4	39.5	
	여자	72,293	2.3	9.9	6.0	0.4	32.8	
업종별	농림어업	89	1.1	4.9	0.0	7.2	42.8	
	제조업	82,473	3.5	9.8	2.6	0.2	37.3	
	전자상거래업	2,980	5.0	10.5	8.5	0.0	24.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	5.3	25.1	11.8	1.1	22.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	0.0	5.6	0.0	31.6	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	3.0	12.1	2.0	0.9	35.3	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	0.1	7.1	2.7	3.1	21.8	
	교육서비스업	65,834	4.6	8.1	5.0	0.3	37.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	1.2	23.2	4.0	0.3	29.0	
	수리업	58,133	0.0	0.4	2.5	0.0	44.3	
권역별	수도권	서울	55,975	5.9	12.3	3.8	0.7	35.7
		인천/경기	56,945	3.0	12.1	1.3	0.4	48.5
		소계	112,920	4.4	12.2	2.5	0.6	42.2
	충청권	24,044	0.4	1.7	0.5	0.8	26.4	
	호남권	25,648	1.9	4.2	1.5	0.3	45.7	
	영남권	77,169	1.4	4.9	7.0	0.0	30.9	
	강원/제주	9,993	3.4	4.5	1.5	0.5	42.5	

[표 2-18] 창업 당시 애로사항(1+2+3순위)계속

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	기술개발	자금조달	업종선정	사업타당성분석	행정절차	
전체		249,774	13.0	68.5	10.9	25.3	14.0	
대표자성별	남자	177,481	14.8	73.0	10.5	24.9	12.7	
	여자	72,293	8.7	57.6	11.7	26.2	17.3	
업종별	농림어업	89	1.7	87.1	11.1	28.4	39.2	
	제조업	82,473	19.3	77.1	13.0	17.4	10.1	
	전자상거래업	2,980	23.8	67.1	17.1	26.0	10.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	22.8	74.2	8.0	15.9	14.8	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	4.3	63.9	32.4	12.7	7.9	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	13.9	62.0	8.3	24.3	21.6	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	2.7	58.0	21.6	38.9	21.0	
	교육서비스업	65,834	5.5	66.5	3.2	29.0	22.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	11.5	68.1	6.2	24.7	19.3	
	수리업	58,133	12.6	62.1	15.5	31.3	6.7	
권역별	수도권	서울	55,975	15.4	72.1	13.6	16.6	15.8
		인천/경기	56,945	15.7	69.0	10.0	15.1	14.5
		소계	112,920	15.5	70.5	11.8	15.9	15.1
	충청권	24,044	12.4	72.1	12.4	53.3	9.6	
	호남권	25,648	14.5	72.4	9.4	7.5	20.1	
	영남권	77,169	9.9	63.3	9.8	36.7	12.0	
	강원/제주	9,993	5.8	68.3	8.5	21.1	12.4	

[표 2-19] 창업 당시 애로사항(1+2+3순위)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	상품/서비스 개발	사무실/작업공간 확보	사업/시장정보 획득	경영교육	기타	
전체		249,774	6.6	39.9	26.0	5.2	3.7	
대표자 성별	남자	177,481	6.4	40.5	24.8	4.2	3.5	
	여자	72,293	7.1	38.4	29.0	7.7	4.0	
업종별	농림어업	89	14.0	17.1	22.2	1.1	2.7	
	제조업	82,473	8.3	36.9	23.3	4.4	3.4	
	전자상거래업	2,980	17.3	44.4	19.2	12.8	5.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	22.6	47.3	25.1	10.9	3.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	2.0	38.1	21.7	3.7	3.6	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	12.2	42.6	25.9	6.1	5.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	8.2	35.7	43.0	2.6	6.6	
	교육서비스업	65,834	5.1	35.0	25.1	6.0	4.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	6.5	36.5	33.1	8.5	8.2	
수리업	58,133	1.5	48.6	28.0	4.4	2.0		
권역별	수도권	서울	55,975	11.8	38.5	18.6	10.9	5.4
		인천/경기	56,945	7.7	39.2	18.6	3.3	4.9
		소계	112,920	9.7	38.8	18.6	7.0	5.1
	충청권	24,044	7.7	52.8	39.0	2.2	0.6	
	호남권	25,648	4.4	36.6	15.9	5.2	4.4	
	영남권	77,169	3.1	40.2	37.8	2.8	2.3	
	강원/제주	9,993	2.3	27.7	13.1	9.9	2.7	

[표 2-20] 창업 준비기간

(단위 : 개, %, 개월)

구분		사업체수	3개월 미만	6개월 미만	1년 미만	1년 이상	2년 이상	창업준비기간	
전체		249,774	30.4	15.0	25.8	17.3	11.5	9	
대표자 성별	남자	177,481	28.8	13.8	26.6	17.9	12.9	9	
	여자	72,293	34.4	17.9	23.8	15.8	8.0	7	
업종별	농림어업	10,376	11.2	9.0	31.3	37.9	10.5	12	
	제조업	65,834	24.5	11.6	23.6	25.3	15.0	11	
	전자상거래업	2,864	19.1	13.6	31.1	28.0	8.1	9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	58,133	21.9	24.3	26.6	20.1	7.1	7	
	그 외 기타금융지원서비스업	55,975	44.6	9.1	28.8	10.4	7.2	8	
	전문,과학,기술서비스업	56,945	25.2	21.2	27.0	17.7	8.9	8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	24,044	18.9	18.8	33.4	17.7	11.2	9	
	교육서비스업	25,648	29.8	17.0	30.9	12.6	9.6	8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	77,169	18.9	20.1	20.9	31.7	8.3	9	
수리업	9,993	45.2	13.6	21.3	9.6	10.3	8		
권역별	수도권	서울	89	25.6	11.6	23.4	23.8	15.6	11
		인천/경기	82,473	26.3	13.7	24.1	18.6	17.3	11
		소계	112,920	26.0	12.7	23.7	21.2	16.4	11
	충청권	2,980	39.6	21.9	16.5	14.8	7.2	6	
	호남권	7,339	37.2	12.4	20.2	17.5	12.7	9	
	영남권	727	31.5	16.4	34.9	12.2	5.1	7	
	강원/제주	18,959	32.9	19.8	17.0	18.5	11.7	8	

[표 2-21] 창업 관련 교육 여부

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	있다	없다	
전체		249,774	22.9	77.1	
대표자 성별	남자	177,481	21.0	79.0	
	여자	72,293	27.7	72.3	
업종별	농림어업	89	14.3	85.7	
	제조업	82,473	29.1	70.9	
	전자상거래업	2,980	42.3	57.7	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	45.9	54.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	8.5	91.5	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	30.7	69.3	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	34.2	65.8	
	교육서비스업	65,834	25.4	74.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	43.8	56.2	
권역별	수리업	58,133	2.1	97.9	
	수도권	서울	55,975	32.8	67.2
		인천/경기	56,945	28.1	71.9
		소계	112,920	30.4	69.6
	충청권	24,044	8.6	91.4	
	호남권	25,648	15.9	84.1	
	영남권	77,169	19.7	80.3	
	강원/제주	9,993	15.7	84.3	

[표 2-22] 창업/기업 경영 관련 교육 내용

(단위 : 개, %, 개월)

구분		사업 체수	창업 경영 이해	기업가 정신 제고	창업 기획 탐색	창업 환경 이해	창업 특화 분야	기타	창업 교육 기간	
전체		57,310	80.9	41.1	30.4	49.2	35.6	4.9	3	
대표자 성별	남자	37,310	77.4	47.7	32.5	50.5	37.3	5.6	3	
	여자	20,000	87.3	28.6	26.4	46.8	32.5	3.7	3	
업종별	농림어업	13	100.0	10.8	10.8	76.5	0.0	0.0	4	
	제조업	24,031	78.4	55.8	35.1	58.0	43.3	4.7	4	
	전자상거래업	1,260	67.5	38.2	39.3	44.9	38.7	0.0	4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	3,371	75.7	46.7	29.3	51.1	46.5	2.4	2	
	그 외 기타금융지원서비스업	62	4.4	0.0	0.0	36.3	31.9	31.9	0	
	전문,과학,기술서비스업	5,820	87.8	45.3	37.0	49.5	35.4	4.5	3	
	사업시설관리,사업지원서비스업	3,550	79.7	30.7	25.1	44.9	36.3	4.8	3	
	교육서비스업	16,719	82.8	21.2	25.0	36.5	23.8	6.2	3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	1,255	85.5	39.2	22.5	33.0	24.4	10.7	3	
권역별	수리업	1,229	100.0	24.8	0.0	76.8	24.8	0.0	2	
	수도권	서울	18,365	71.2	38.3	32.0	42.2	42.0	7.2	4
		인천/경기	16,017	84.2	45.3	31.1	51.6	29.6	8.7	3
		소계	34,382	77.3	41.6	31.6	46.6	36.2	7.9	3
	충청권	2,070	81.0	55.8	56.5	78.0	55.2	0.0	4	
	호남권	4,070	75.2	49.1	26.1	49.5	40.4	0.4	3	
	영남권	15,222	90.8	36.9	23.3	50.9	30.0	0.3	3	
	강원/제주	1,567	78.4	29.3	50.4	51.5	39.9	3.0	2	

[표 2-23] 창업자금 조달 금액

(단위 : 개, 백만원, %)

구분	사업체수	총 자본금	조달 방법별 비율(100%)							
			자기 자금	친구/ 친인척 자금액	공동 대표자 자금액	민간 금융자	정책 자금	기타 자금		
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>46.6</b>	<b>74.3</b>	<b>8.1</b>	<b>0.3</b>	<b>9.7</b>	<b>6.8</b>	<b>0.7</b>		
대표자 성별	남자	177,481	50.9	73.4	8.9	0.4	9.5	7.1	0.7	
	여자	72,293	36.1	76.7	6.3	0.1	10.4	5.8	0.8	
업종별	농림어업	89	173.9	58.7	7.4	2.7	14.9	7.3	9.0	
	제조업	82,473	56.6	69.6	10.1	0.4	9.2	9.2	1.5	
	전자상거래업	2,980	26.7	80.6	6.5	0.3	4.9	5.7	2.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	28.4	81.2	2.4	1.6	3.2	9.1	2.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	335.9	77.9	7.8	0.0	14.3	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	46.9	78.7	4.1	0.4	6.8	9.6	0.3	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	56.1	69.9	8.5	0.4	11.2	8.4	1.7	
	교육서비스업	65,834	39.0	76.3	6.0	0.0	10.4	7.1	0.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	41.4	75.2	5.2	0.0	8.7	10.9	0.0	
	수리업	58,133	38.9	76.9	9.9	0.5	11.4	1.4	0.0	
권역별	수도권	서울	55,975	35.7	78.5	8.0	0.6	5.2	6.4	1.3
		인천/경기	56,945	51.6	73.2	5.3	0.3	8.8	11.5	0.9
		소계	112,920	43.8	75.8	6.6	0.4	7.0	9.0	1.1
	충청권	24,044	58.5	73.1	8.9	0.1	13.4	4.2	0.2	
	호남권	25,648	44.4	69.0	12.3	0.7	11.7	5.4	0.9	
	영남권	77,169	48.8	75.0	8.5	0.2	10.8	5.1	0.4	
	강원/제주	9,993	38.4	68.4	9.0	0.0	17.9	4.2	0.4	

[표 2-24] 창업 후 첫 매출까지 소요기간

(단위 : 개, 개월)

구분	사업체수	소요기간		
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>4</b>		
대표자 성별	남자	177,481	4	
	여자	72,293	3	
업종별	농림어업	89	5	
	제조업	82,473	4	
	전자상거래업	2,980	4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	2	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	3	
	교육서비스업	65,834	3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5	
	수리업	58,133	3	
권역별	수도권	서울	55,975	5
		인천/경기	56,945	4
		소계	112,920	5
	충청권	24,044	3	
	호남권	25,648	3	
	영남권	77,169	2	
	강원/제주	9,993	3	

[표 2-25] 사무실 보유 여부 및 유지비용

(단위 : 개, %, 만원)

구분		사업체수	있음	없음	유지비용 (만원)	
전체		249,774	94.2	5.8	80.8	
대표자 성별	남자	177,481	95.7	4.3	88.2	
	여자	72,293	90.7	9.3	62.5	
업종별	농림어업	89	96.1	3.9	98.8	
	제조업	82,473	97.0	3.0	94.3	
	전자상거래업	2,980	78.4	21.6	46.6	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	83.1	16.9	46.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	99.6	0.4	94.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	85.1	14.9	69.8	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	87.2	12.8	65.7	
	교육서비스업	65,834	93.1	6.9	71.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	85.3	14.7	74.0	
	수리업	58,133	98.5	1.5	84.9	
권역별	수도권	서울	55,975	90.7	9.3	81.5
		인천/경기	56,945	91.6	8.4	80.8
		소계	112,920	91.2	8.8	81.1
	충청권	24,044	99.4	0.6	69.2	
	호남권	25,648	96.1	3.9	67.3	
	영남권	77,169	96.3	3.7	83.8	
	강원/제주	9,993	96.1	3.9	115.5	

[표 2-26] 사무실 유형

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	사무실 있음				사무실없음	
			자가소유	민간 임대시설	공공 임대시설	기타	재택근무	
전체		249,774	16.5	63.8	13.7	0.3	5.8	
대표자 성별	남자	177,481	16.3	64.7	14.5	0.3	4.3	
	여자	72,293	17.2	61.6	11.8	0.3	9.3	
업종별	농림어업	89	33.7	62.4	0.0	0.0	3.9	
	제조업	82,473	21.6	61.1	13.7	0.5	3.0	
	전자상거래업	2,980	10.2	37.9	30.4	0.0	21.6	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	3.9	34.2	44.8	0.2	16.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	14.6	85.0	0.0	0.0	0.4	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	5.8	55.7	22.9	0.7	14.9	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	5.5	69.5	12.2	0.0	12.8	
	교육서비스업	65,834	16.2	61.4	15.5	0.0	6.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	9.4	49.2	25.1	1.6	14.7	
	수리업	58,133	17.4	77.4	3.7	0.0	1.5	
권역별	수도권	서울	55,975	7.2	59.4	23.6	0.5	9.3
		인천/경기	56,945	11.0	60.4	19.9	0.3	8.4
		소계	112,920	9.1	59.9	21.7	0.4	8.8
	충청권	24,044	22.2	72.7	4.2	0.2	0.6	
	호남권	25,648	24.2	64.5	7.3	0.0	3.9	
	영남권	77,169	22.5	66.3	7.5	0.1	3.7	
	강원/제주	9,993	21.2	64.3	10.2	0.6	3.9	

□ 기업운영 현황

[표 3-1] 매출액

(단위 : 개, 백만원)

구분	사업체수	13년 매출액		14년 매출액		15년 매출액			
		평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)		
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>66.3</b>	<b>16,553,980.0</b>	<b>74.2</b>	<b>18,540,830.5</b>	<b>87.4</b>	<b>21,840,755.1</b>		
대표자성별	남자	177,481	79.3	14,076,381.5	89.2	15,829,250.9	103.5	18,368,491.4	
	여자	72,293	34.3	2,477,598.5	37.5	2,711,579.6	48.0	3,472,263.7	
업종별	농림어업	89	224.9	20,014.3	251.1	22,345.5	217.8	19,386.8	
	제조업	82,473	91.9	7,576,148.5	114.7	9,462,878.2	136.1	11,222,069.0	
	전자상거래업	2,980	48.0	143,075.0	62.0	184,883.7	67.9	202,356.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	40.0	293,543.3	57.6	422,411.9	83.7	614,132.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	74.7	54,328.0	190.6	138,557.0	180.1	130,950.1	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	83.1	1,575,402.1	76.3	1,446,173.8	108.5	2,057,438.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	109.6	1,137,388.0	131.9	1,368,417.3	149.4	1,550,122.6	
	교육서비스업	65,834	36.3	2,388,819.4	33.9	2,232,209.0	41.8	2,754,198.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	37.9	108,450.8	38.9	111,514.4	55.2	158,148.4	
수리업	58,133	56.0	3,256,810.7	54.2	3,151,439.5	53.9	3,131,952.7		
권역별	수도권	서울	55,975	73.7	4,124,891.1	83.6	4,678,762.3	93.3	5,223,790.0
		인천/경기	56,945	79.8	4,544,243.0	89.2	5,082,068.5	114.5	6,520,221.8
		소계	112,920	76.8	8,669,134.1	86.4	9,760,830.7	104.0	11,744,011.9
	충청권	24,044	77.9	1,873,166.8	78.2	1,880,640.1	86.9	2,090,151.4	
	호남권	25,648	40.0	1,026,151.1	46.7	1,196,951.7	54.6	1,400,929.9	
	영남권	77,169	58.1	4,484,836.8	67.0	5,170,519.5	77.8	6,002,756.5	
	강원/제주	9,993	50.1	500,691.1	53.2	531,888.5	60.3	602,905.4	

[표 3-2] 수출여부

(단위 : 개, %)

구분	사업체수	수출합	수출안합		
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>2.6</b>	<b>97.4</b>		
대표자성별	남자	177,481	3.0	97.0	
	여자	72,293	1.7	98.3	
업종별	농림어업	89	0.0	100.0	
	제조업	82,473	5.0	95.0	
	전자상거래업	2,980	12.3	87.7	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	2.7	97.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	100.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	1.8	98.2	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	1.1	98.9	
	교육서비스업	65,834	2.1	97.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3.3	96.7	
수리업	58,133	0.0	100.0		
권역별	수도권	서울	55,975	3.6	96.4
		인천/경기	56,945	5.1	94.9
		소계	112,920	4.4	95.6
	충청권	24,044	1.2	98.8	
	호남권	25,648	0.8	99.2	
	영남권	77,169	1.5	98.5	
	강원/제주	9,993	0.1	99.9	

[표 3-3] 수출액

(단위 : 개, 천달러)

구분	사업 체수	13년 수출액		14년 수출액		15년 수출액			
		평균 (천달러)	합계 (천달러)	평균 (천달러)	합계 (천달러)	평균 (천달러)	합계 (천달러)		
<b>전체</b>	<b>6,581</b>	<b>57.3</b>	<b>143,760.7</b>	<b>56.7</b>	<b>223,186.6</b>	<b>61.9</b>	<b>284,745.3</b>		
대표자 성별	남자	5,373	67.4	127,391.6	62.7	205,695.7	68.5	253,807.1	
	여자	1,208	26.4	16,369.1	26.7	17,490.9	34.7	30,938.2	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	4,110	56.2	95,295.5	61.5	171,615.7	64.8	220,165.9	
	전자상거래업	365	42.5	646.0	12.3	1,882.0	14.8	5,420.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	195	122.0	17,779.1	83.7	14,466.5	94.4	17,410.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	336	203.9	25,274.9	203.3	31,963.7	33.6	8,955.2	
	사업시설관리,사업지원서비스업	110	0.0	0.0	1.0	64.7	6.0	273.4	
	교육서비스업	1,372	9.0	4,765.1	5.0	2,647.3	100.0	31,276.5	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	93	0.0	0.0	8.0	546.7	50.0	1,243.8	
	수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	2,029	63.3	52,169.6	53.6	70,978.5	50.3	79,082.0
		인천/경기	2,888	51.8	56,157.6	57.5	108,813.4	62.5	92,747.3
		소계	4,917	56.7	108,327.2	55.9	179,791.9	56.2	171,829.3
	충청권	284	97.4	18,293.6	95.3	16,703.5	107.3	26,070.9	
	호남권	207	42.5	646.0	33.5	1,628.4	11.0	2,131.4	
	영남권	1,168	41.5	16,493.8	50.8	24,862.8	76.8	84,645.3	
	강원/제주	6	0.0	0.0	50.0	200.0	41.0	68.3	

[표 3-4] 당기순이익

(단위 : 개, 백만원)

구분	사업 체수	13년 당기순이익		14년 당기순이익		15년 당기순이익			
		평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)		
<b>전체</b>	<b>249,774</b>	<b>16.5</b>	<b>4,111,102.7</b>	<b>17.3</b>	<b>4,314,709.5</b>	<b>19.8</b>	<b>4,936,925.0</b>		
대표자 성별	남자	177,481	19.6	3,486,652.9	20.3	3,601,200.6	22.4	3,983,891.0	
	여자	72,293	8.6	624,449.8	9.9	713,508.9	13.2	953,034.0	
업종별	농림어업	89	28.0	2,488.0	29.6	2,633.0	28.1	2,502.4	
	제조업	82,473	21.0	1,732,962.0	23.1	1,904,594.8	26.6	2,197,263.8	
	전자상거래업	2,980	5.9	17,528.0	10.2	30,369.7	11.6	34,633.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	6.5	47,417.2	9.7	70,868.0	12.6	92,221.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	17.1	12,411.7	38.0	27,608.2	35.4	25,744.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	25.0	474,764.5	20.3	384,281.6	29.0	549,334.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	18.0	186,289.8	21.5	223,580.4	32.3	334,862.4	
	교육서비스업	65,834	9.9	654,410.1	10.7	707,278.5	11.4	751,874.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	10.7	30,676.0	13.1	37,636.0	14.8	42,527.5	
	수리업	58,133	16.4	952,155.6	15.9	925,859.2	15.6	905,961.3	
권역별	수도권	서울	55,975	10.6	591,857.3	13.1	734,768.1	16.2	904,500.9
		인천/경기	56,945	22.1	1,259,358.1	20.0	1,139,644.3	24.6	1,401,144.3
		소계	112,920	16.4	1,851,215.5	16.6	1,874,412.5	20.4	2,305,645.2
	충청권	24,044	28.3	681,063.1	28.1	675,211.6	29.1	700,247.1	
	호남권	25,648	8.7	223,707.6	10.7	274,801.9	12.4	318,211.1	
	영남권	77,169	16.1	1,241,622.8	17.6	1,359,865.8	19.1	1,470,988.0	
	강원/제주	9,993	11.4	113,493.7	13.1	130,417.6	14.2	141,833.6	

[표 3-5] 부채총계

(단위 : 개, 백만원)

구분	사업 체수	13년 부채총계		14년 부채총계		15년 부채총계			
		평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)	평균 (백만원)	합계 (백만원)		
전체	249,774	17.9	4,462,974.3	26.0	6,487,049.5	29.8	7,443,003.6		
대표 자 성별	남자	177,481	21.5	3,811,030.2	29.9	5,304,618.2	35.0	6,215,369.0	
	여자	72,293	9.0	651,944.2	16.4	1,182,431.3	17.0	1,227,634.6	
업종 구분	농림어업	89	49.3	4,387.5	49.8	4,430.5	61.4	5,469.0	
	제조업	82,473	31.2	2,572,483.2	50.2	4,138,807.4	56.2	4,635,700.2	
	전자상거래업	2,980	25.9	77,152.2	25.3	75,405.7	40.3	120,240.8	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	8.9	65,347.4	19.8	145,223.3	27.7	203,165.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	35.6	25,873.8	91.7	66,640.2	99.3	72,189.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	10.0	189,642.2	15.9	301,927.7	20.6	390,712.3	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	8.4	86,757.9	11.1	115,302.7	17.0	176,312.2	
	교육서비스업	65,834	11.9	784,340.9	13.6	895,426.7	14.7	967,169.5	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	6.5	18,568.9	15.2	43,658.4	27.8	79,636.4	
수리업	58,133	11.0	638,420.2	12.0	700,226.8	13.6	792,408.9		
지역 구분	수도권	서울	55,975	17.6	982,406.7	24.2	1,356,313.0	28.7	1,606,782.2
		경기/인천	56,945	23.1	1,314,647.0	35.5	2,022,181.7	42.7	2,433,872.8
		소계	112,920	20.3	2,297,053.7	29.9	3,378,494.7	35.8	4,040,654.9
	충청권	24,044	17.9	429,855.3	26.3	632,607.7	22.8	549,228.0	
	호남권	25,648	15.4	395,692.7	21.0	539,650.9	22.8	583,545.4	
	영남권	77,169	16.1	1,244,924.9	22.6	1,741,589.8	26.0	2,004,821.9	
	강원/제주	9,993	9.6	95,447.7	19.5	194,706.4	26.5	264,753.5	

[표 3-6] 손익분기점 도달 기간

(단위 : 개, %, 년 개월)

구분	사업체수	도달 못함	6개월 미만	12 개월 미만	1년6 개월 미만	1년6 개월 ~2년 미만	2년~ 3년 미만	3년 이상	평균 도달 기간		
전체	249,774	28.8	8.1	8.2	16.0	2.9	19.5	16.5	24		
대표자 성별	남자	177,481	28.5	8.1	7.9	15.2	3.2	19.0	18.2	25	
	여자	72,293	29.4	8.0	9.1	18.2	2.3	20.6	12.4	21	
업종 구분	농림어업	89	35.8	4.5	0.6	34.1	9.4	11.7	3.9	17	
	제조업	82,473	30.8	7.9	4.7	15.8	2.4	18.9	19.5	26	
	전자상거래업	2,980	50.8	7.2	3.4	21.6	6.8	2.9	7.5	19	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	46.8	7.0	9.8	16.0	3.0	10.9	6.6	16	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	27.9	5.6	6.8	18.0	1.2	32.3	8.2	29	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	31.9	11.2	8.1	20.3	1.9	14.6	12.1	19	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	19.3	18.3	10.5	24.8	0.9	11.9	14.3	17	
	교육서비스업	65,834	28.9	5.5	7.5	17.1	2.9	21.6	16.5	23	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	37.0	5.3	7.7	29.1	5.6	12.0	3.4	16	
수리업	58,133	22.6	8.7	13.9	11.2	4.0	22.9	16.7	25		
지역 구분	수도권	서울	55,975	31.1	10.9	9.5	12.6	2.3	21.2	12.4	23
		인천/경기	56,945	48.8	9.9	2.9	9.4	1.8	15.5	11.8	24
		소계	112,920	40.0	10.4	6.2	11.0	2.0	18.3	12.1	24
	충청권	24,044	8.9	6.7	8.4	18.6	5.8	22.7	28.9	27	
	호남권	25,648	31.7	6.2	.8	9.1	1.4	27.6	23.3	31	
	영남권	77,169	16.6	6.1	14.0	25.0	4.0	17.8	16.5	20	
	강원/제주	9,993	35.8	5.6	5.7	15.8	1.4	16.5	19.2	26	

[표 3-7] 주요 거래처(1+2순위)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	소비자	他1인 창조기업	중소기업	대기업	정부 또는 공공기관	기타	
전체		249,774	72.6	8.9	26.4	6.8	11.2	1.9	
대표자 성별	남자	177,481	68.7	10.9	31.3	7.5	10.9	1.9	
	여자	72,293	81.9	3.8	14.2	5.1	12.2	1.9	
업종별	농림어업	89	50.7	1.5	10.7	0.0	54.4	0.0	
	제조업	82,473	62.0	12.3	43.7	9.4	9.6	2.3	
	전자상거래업	2,980	71.3	6.5	31.8	13.2	12.1	1.0	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	51.1	7.7	53.0	18.8	17.5	2.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	95.2	3.8	12.2	3.9	0.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	44.8	10.3	54.3	11.1	25.8	1.8	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	60.9	5.7	46.4	15.5	10.5	0.1	
	교육서비스업	65,834	81.9	1.1	5.1	4.1	16.5	3.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	61.8	11.2	33.6	10.5	22.5	2.4	
	수리업	58,133	91.2	13.2	9.4	1.4	1.6	0.0	
권역별	수도권	서울	55,975	56.7	15.8	35.1	11.7	17.3	1.2
		인천/경기	56,945	63.3	3.0	32.3	8.9	13.5	4.8
		소계	112,920	60.0	9.3	33.7	10.2	15.4	3.0
	충청권	24,044	87.0	9.2	19.6	2.7	5.1	0.7	
	호남권	25,648	83.2	5.5	15.2	2.4	9.6	3.0	
	영남권	77,169	80.7	10.0	23.3	5.2	7.6	0.4	
	강원/제주	9,993	89.0	2.8	12.6	2.3	11.5	0.6	

[표 3-8] 판로(거래처) 개척 방법(1+2순위)

(단위 : 개, %)

구분		직접 판매 (매장 보유)	직접 판매 (매장 미보유)	지인 소개	인터넷 판매 (오픈마켓)	자사 홈페이지 홍보	전시회 참가	TV, 홈쇼핑	정부 공공구매 활용	기타	
전체		52.8	16.6	53.3	10.7	8.3	4.0	0.4	1.9	6.2	
대표자 성별	남자	50.1	18.4	53.7	11.2	8.6	3.5	0.4	1.8	5.1	
	여자	59.3	12.1	52.3	9.6	7.6	5.2	0.6	1.9	8.8	
업종별	농림어업	15.7	39.5	25.6	3.2	2.1	0.0	0.0	37.1	0.0	
	제조업	42.6	24.1	48.8	14.3	8.8	8.2	1.0	1.9	4.6	
	전자상거래업	16.4	17.9	7.1	70.7	22.0	9.2	4.3	0.8	0.3	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	15.1	18.5	51.6	19.7	27.5	5.4	0.0	3.0	9.8	
	그 외 기타금융지원서비스업	63.2	13.7	25.8	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	5.9	
	전문, 과학, 기술서비스업	24.8	21.3	60.2	14.5	13.7	3.1	0.0	4.3	10.4	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	32.9	27.1	42.0	18.3	12.5	1.6	1.6	0.2	3.6	
	교육서비스업	55.9	14.9	51.2	9.1	9.8	2.1	0.0	2.9	10.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	29.8	10.1	46.8	31.2	15.5	10.2	0.0	4.3	8.6	
	수리업	84.1	4.4	65.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.9	
권역별	수도권	서울	32.3	15.4	39.8	19.7	13.3	5.3	0.6	2.5	9.2
		인천/경기	36.2	22.9	38.6	16.8	11.5	6.9	0.4	1.2	8.9
		소계	34.3	19.2	39.2	18.2	12.4	6.1	0.5	1.9	9.0
	충청권	81.1	3.4	76.2	3.0	3.5	2.4	0.0	0.3	5.6	
	호남권	63.8	10.3	51.5	4.8	6.4	3.9	0.7	1.6	5.8	
	영남권	66.3	19.0	67.8	4.9	4.7	1.7	0.4	2.6	1.8	
	강원/제주	61.5	15.7	50.5	4.9	7.0	1.6	0.4	0.7	10.2	

[표 3-9] 주요 매출원(매출유형)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	제품 판매	서비스 판매	광고 유치	가입료 등 수수료	특허 수입 (로열티)	기타	
전체		249,774	36.0	61.3	0.4	1.0	0.1	1.2	
대표자 성별	남자	177,481	39.6	57.5	0.5	1.3	0.1	0.9	
	여자	72,293	27.0	70.5	0.1	0.4	0.0	2.0	
업종별	농림어업	89	46.5	53.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	82,473	84.4	13.8	0.0	0.6	0.0	1.1	
	전자상거래업	2,980	88.9	6.8	0.0	4.3	0.0	0.0	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	29.8	66.5	2.2	1.4	0.1	0.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	8.9	27.3	0.0	63.8	0.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	17.8	81.0	0.0	0.2	0.6	0.5	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	18.5	74.7	3.5	3.3	0.0	0.0	
	교육서비스업	65,834	5.5	91.4	0.8	0.0	0.0	2.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	25.8	68.1	0.0	4.7	0.0	1.3	
	수리업	58,133	9.8	87.9	0.0	1.6	0.0	0.8	
권역별	수도권	서울	55,975	35.1	58.4	1.2	3.1	0.2	2.0
		인천/경기	56,945	40.7	57.4	0.5	0.3	0.1	1.0
		소계	112,920	37.9	57.9	0.9	1.7	0.1	1.5
	충청권	24,044	35.6	62.8	0.0	1.5	0.0	0.1	
	호남권	25,648	27.8	66.8	0.1	0.5	0.0	4.8	
	영남권	77,169	37.2	62.5	0.0	0.3	0.0	0.0	
	강원/제주	9,993	27.0	71.5	0.0	0.1	0.0	1.4	

[표 3-10] 협력유형

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	대학	정부 공공 기관	대 기 업	대 기 업 협 력 체	중 소 기 업	다 른 1 인 창 조 기 업	외 국 기 업	기 타	협 력 하 지 않 음	
전체		249,774	4.3	4.9	1.2	1.1	7.5	3.8	0.6	0.7	80.9	
대표 자 성 별	남자	177,481	5.2	4.2	1.1	1.5	9.0	4.4	0.7	0.7	79.1	
	여자	72,293	2.0	6.6	1.5	0.2	4.0	2.2	0.3	0.7	85.1	
업종별	농림어업	89	11.1	16.2	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	70.1	
	제조업	82,473	6.8	5.4	1.7	1.4	11.0	2.8	0.1	0.4	76.4	
	전자상거래업	2,980	7.8	9.4	0.0	0.3	9.5	4.4	0.0	0.0	75.7	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	10.4	5.1	4.2	3.6	21.3	13.3	1.8	1.2	54.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	2.7	0.0	0.0	97.3	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	4.2	8.5	1.7	0.7	16.1	2.6	2.6	1.3	70.4	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	0.0	4.0	1.0	2.8	7.7	0.4	0.0	1.4	86.3	
	교육서비스업	65,834	4.0	7.4	0.8	0.5	1.8	1.7	1.1	1.3	86.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5.0	6.9	2.0	3.7	7.7	2.0	2.0	3.5	74.0	
	수리업	58,133	0.8	0.0	0.4	0.8	4.5	7.3	0.0	0.0	87.4	
권역별	수도권	서울	55,975	4.5	7.2	2.9	0.6	10.7	11.7	1.1	0.4	68.7
		인천/경기	56,945	6.7	6.5	1.5	1.6	10.7	1.8	0.2	0.5	74.8
		소계	112,920	5.6	6.8	2.2	1.1	10.7	6.7	0.6	0.5	71.8
	충청권	24,044	1.3	2.8	0.2	1.0	11.9	2.1	0.3	0.0	83.2	
	호남권	25,648	2.7	4.8	0.2	0.4	2.8	1.0	0.0	1.6	89.4	
	영남권	77,169	3.7	3.0	0.4	1.5	3.7	1.3	1.0	1.0	89.4	
	강원/제주	9,993	5.0	2.6	0.5	0.1	3.0	0.3	0.1	0.3	90.1	

[표 3-11] 대학(연구소)의 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		10,654	86.7	0.5	9.4	3.9	0.3	5.5	
대표자 성별	남자	9,209	85.9	0.6	10.2	2.9	0.0	4.7	
	여자	1,446	92.1	0.0	3.9	10.3	2.2	10.7	
업종별	농림어업	10	86.1	0.0	0.0	13.9	0.0	0.0	
	제조업	5,587	97.0	1.0	3.1	5.0	0.0	1.7	
	전자상거래업	233	98.9	0.0	4.6	0.0	0.0	1.1	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	766	94.3	0.0	4.8	16.7	0.0	3.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	788	93.3	0.0	0.0	0.7	0.0	12.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	2,662	76.4	0.0	11.8	0.0	0.0	11.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	144	60.8	0.0	0.0	0.0	21.6	39.2	
	수리업	463	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	2,544	97.0	0.4	0.0	2.5	0.0	2.6
		인천/경기	3,795	85.7	0.2	14.1	1.7	0.0	0.0
		소계	6,339	90.2	0.3	8.4	2.0	0.0	1.1
	충청권	318	100.0	11.0	16.3	5.2	0.0	0.0	
	호남권	682	90.8	0.0	8.9	0.0	0.0	12.3	
	영남권	2,817	75.4	0.0	11.2	9.5	1.1	14.9	
	강원/제주	498	91.9	0.0	7.3	0.0	0.0	3.2	

[표 3-12] 정부/공공기관의 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		12,240	47.4	13.3	24.4	4.3	10.2	10.5	
대표자 성별	남자	7,479	54.0	12.2	25.8	5.3	5.3	8.8	
	여자	4,761	36.9	15.1	22.1	2.7	17.8	13.3	
업종별	농림어업	14	34.8	0.0	90.4	9.6	0.0	0.0	
	제조업	4,481	52.0	6.8	29.5	8.6	7.0	3.8	
	전자상거래업	279	45.7	91.4	0.9	0.0	7.7	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	376	50.5	19.4	28.7	18.0	17.6	2.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	1,615	59.3	27.2	2.1	0.0	18.8	8.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	413	12.9	41.2	22.4	13.1	10.3	0.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	4,866	42.2	6.4	27.6	0.0	10.3	19.9	
	수리업	197	41.6	41.2	35.6	10.2	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	4,011	42.3	21.4	26.2	1.6	19.6	0.0
		인천/경기	3,710	51.7	3.9	21.3	4.3	3.4	19.8
		소계	7,721	46.8	13.0	23.8	2.9	11.8	9.5
	충청권	664	32.2	0.0	54.3	7.9	6.9	0.0	
	호남권	1,240	48.9	14.7	11.3	11.6	10.8	3.8	
	영남권	2,353	53.8	18.6	23.0	0.2	5.9	20.5	
	강원/제주	262	38.6	2.9	39.7	39.8	5.3	10.4	

[표 3-13] 대기업의 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		<b>3,412</b>	<b>37.3</b>	<b>4.8</b>	<b>40.9</b>	<b>13.2</b>	<b>3.7</b>	<b>9.2</b>	
대표자 성별	남자	2,315	27.6	7.1	47.9	13.0	4.1	13.6	
	여자	1,096	57.9	0.0	26.1	13.8	2.8	0.0	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	1,517	4.5	10.8	73.4	24.6	5.1	0.0	
	전자상거래업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	307	7.9	0.0	71.5	22.6	0.0	0.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	338	94.5	0.0	5.5	2.5	5.1	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	107	60.3	0.0	39.7	0.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	814	61.4	0.0	0.0	0.0	0.0	38.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	88	64.5	0.0	0.0	0.0	35.5	0.0	
	수리업	240	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	1,639	50.2	0.0	38.1	13.1	0.0	0.0
		인천/경기	872	2.1	18.8	73.8	24.1	8.8	0.0
		소계	2,512	33.5	6.5	50.5	16.9	3.1	0.0
	충청권	39	50.8	0.0	46.4	49.2	0.0	0.0	
	호남권	61	47.4	0.0	62.4	0.0	0.0	0.0	
	영남권	743	44.0	0.0	9.5	1.2	4.2	42.3	
	강원/제주	57	100.0	0.0	0.0	0.0	30.3	0.0	

[표 3-14] 대기업 협력업체의 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		<b>2,790</b>	<b>37.6</b>	<b>0.3</b>	<b>34.2</b>	<b>14.7</b>	<b>3.5</b>	<b>18.0</b>	
대표자 성별	남자	2,604	39.1	0.3	31.0	14.6	3.8	18.9	
	여자	186	16.6	0.0	78.8	16.6	0.0	4.6	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	1,158	48.2	0.0	36.4	22.7	6.9	0.0	
	전자상거래업	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	267	41.4	2.9	59.4	11.6	0.0	0.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	163	76.9	0.0	27.3	11.3	0.0	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	291	5.1	0.0	0.0	33.7	0.0	61.2	
	교육서비스업	315	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	107	0.0	0.0	81.9	0.0	18.1	0.0	
	수리업	480	50.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	317	46.3	0.0	53.7	4.7	0.0	0.0
		인천/경기	939	46.6	0.8	33.3	23.5	0.0	15.8
		소계	1,256	46.5	0.6	38.4	18.7	0.0	11.8
	충청권	238	26.8	0.0	53.6	18.6	0.7	12.6	
	호남권	144	14.5	0.0	30.6	37.4	17.5	0.0	
	영남권	1,143	33.3	0.0	26.1	6.8	6.3	27.5	
	강원/제주	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	

[표 3-15] 중소기업의 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		19,644	54.0	1.1	27.5	36.8	6.7	2.8	
대표자 성별	남자	16,651	52.3	1.0	28.5	34.5	7.4	2.9	
	여자	2,993	63.5	1.9	21.9	49.4	2.7	2.0	
업종별	농림어업	2	42.1	0.0	57.9	0.0	42.1	0.0	
	제조업	9,590	44.5	1.7	37.4	42.3	4.4	0.8	
	전자상거래업	410	63.3	0.0	23.1	41.9	11.9	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,648	42.0	0.0	49.4	28.7	14.6	2.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	20	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	3,129	79.7	1.1	10.6	25.1	4.6	1.1	
	사업시설관리,사업지원서비스업	854	26.7	0.0	13.4	32.2	24.7	10.5	
	교육서비스업	1,180	73.3	0.0	0.0	44.9	0.0	26.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	221	65.9	11.2	15.6	14.1	0.0	0.0	
수리업	2,589	63.9	0.0	15.2	35.2	9.3	0.0		
권역별	수도권	서울	6,200	58.9	0.0	24.5	46.3	4.3	0.1
		인천/경기	6,196	54.4	0.8	25.7	43.9	5.8	2.3
		소계	12,396	56.6	0.4	25.1	45.1	5.1	1.2
	충청권	2,854	51.7	0.0	36.1	14.6	11.4	1.9	
	호남권	894	34.7	10.1	34.1	35.6	4.2	2.0	
	영남권	3,202	52.0	2.5	27.0	25.7	8.4	9.8	
	강원/제주	298	43.1	0.0	29.0	27.2	17.3	4.0	

[표 3-16] 다른 1인 창조기업의 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	기타	
전체		9,493	75.8	9.3	11.5	24.6	2.7	3.3	
대표자 성별	남자	7,895	77.1	6.9	13.4	27.5	2.6	4.0	
	여자	1,598	68.9	21.5	1.9	10.2	3.4	0.0	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	2,330	48.6	3.7	21.2	45.9	0.4	0.0	
	전자상거래업	133	0.0	23.2	23.2	64.2	12.5	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	987	83.2	0.0	31.5	14.2	15.4	0.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	20	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	540	78.8	0.0	14.7	16.0	15.2	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	44	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	1,127	44.3	27.7	0.0	0.0	0.0	27.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	57	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
수리업	4,256	100.0	10.7	3.6	21.4	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	6,554	92.0	7.0	6.8	22.8	2.3	0.0
		인천/경기	1,085	49.1	7.9	14.8	46.5	0.0	0.0
		소계	7,639	85.9	7.1	8.0	26.2	2.0	0.0
	충청권	510	64.1	0.0	59.8	8.7	1.8	0.0	
	호남권	261	10.3	0.0	34.6	72.8	16.9	0.0	
	영남권	1,030	21.8	33.3	8.2	9.0	5.3	30.5	
	강원/제주	54	94.4	0.0	2.3	20.5	0.0	0.0	

[표 3-17] 외국기업의 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	조달 협력	
전체		1,578	44.4	21.8	56.0	0.4	14.5	
대표자 성별	남자	1,330	34.7	25.9	65.3	0.5	16.5	
	여자	248	96.3	0.0	6.3	0.0	3.7	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	136	49.3	15.6	50.7	4.4	29.4	
	전자상거래업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	134	4.8	0.0	100.0	0.0	47.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	498	89.3	2.0	10.7	0.0	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	753	16.7	41.5	83.3	0.0	16.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	57	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	594	82.5	0.0	18.6	0.0	15.8
		인천/경기	123	47.5	0.0	52.5	0.0	0.0
		소계	717	76.4	0.0	24.4	0.0	13.1
	충청권	69	0.0	0.0	100.0	0.0	13.2	
	호남권	27	100.0	77.9	0.0	22.1	0.0	
	영남권	753	16.7	41.5	83.3	0.0	16.7	
	강원/제주	12	0.0	85.7	100.0	0.0	0.0	

[표 3-18] 기타 협력유형(복수응답)

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	기술 협력	자본 협력	판매 협력	생산 협력	기타	
전체		2,251	48.3	0.9	27.9	0.9	38.2	
대표자 성별	남자	1,727	43.1	1.2	8.1	1.2	49.5	
	여자	524	65.2	0.0	93.3	0.0	1.1	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	319	15.2	1.2	83.7	0.0	1.2	
	전자상거래업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	86	73.0	20.4	0.0	0.0	6.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	259	32.2	0.0	0.0	0.0	67.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	148	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	
	교육서비스업	1,340	60.7	0.0	23.3	0.0	39.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	99	79.8	0.0	50.3	20.2	0.0	
수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	739	76.2	0.0	0.0	0.0	23.8
		인천/경기	307	25.5	1.2	25.0	0.0	49.5
		소계	1,046	61.3	0.4	7.4	0.0	31.3
	충청권	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	호남권	402	0.0	0.0	47.2	0.0	52.8	
	영남권	777	57.3	2.3	46.6	0.0	40.5	
	강원/제주	26	0.0	0.0	0.0	77.7	22.3	

[표 3-19] 전체 종사자수

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	전체 종사자수		남성		여성		
			총계	평균	총계	평균	총계	평균	
전체		249,774	394,656.6	1.58	263,035.8	1.05	131,620.8	0.53	
대표자 성별	남자	177,481	293,636.2	1.65	250,839.3	1.41	42,796.9	0.24	
	여자	72,293	101,020.4	1.40	12,196.6	0.17	88,823.8	1.23	
업종별	농림어업	89	406.9	4.57	330.4	3.71	76.5	0.86	
	제조업	82,473	151,630.5	1.84	106,633.2	1.29	44,997.3	0.55	
	전자상거래업	2,980	4,081.0	1.37	2,786.0	0.93	1,295.0	0.43	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	12,565.4	1.71	9,570.2	1.30	2,995.2	0.41	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1,138.5	1.57	667.5	0.92	471.0	0.65	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	35,510.7	1.87	28,709.1	1.51	6,801.6	0.36	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	22,689.7	2.19	16,063.5	1.55	6,626.2	0.64	
	교육서비스업	65,834	93,651.0	1.42	43,134.1	0.66	50,516.9	0.77	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5,965.8	2.08	3,322.1	1.16	2,643.8	0.92	
	수리업	58,133	67,017.2	1.15	51,819.9	0.89	15,197.4	0.26	
권역별	수도권	서울	55,975	94,201.6	1.68	68,739.7	1.23	25,461.9	0.45
		인천/경기	56,945	90,573.5	1.59	61,521.1	1.08	29,052.4	0.51
		소계	112,920	184,775.1	1.64	130,260.8	1.15	54,514	0.48
	충청권	24,044	37,975.8	1.58	26,480.8	1.10	11,494.9	0.48	
	호남권	25,648	41,663.1	1.62	28,458.1	1.11	13,205.0	0.51	
	영남권	77,169	115,217.2	1.49	69,925.6	0.91	45,291.6	0.59	
	강원/제주	9,993	15,025.4	1.50	7,910.5	0.79	7,114.9	0.71	

[표 3-20] 무급가족 종사자수

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	무급가족 종사자수		남성		여성		
			총계	평균	총계	평균	총계	평균	
전체		249,774	25,696.2	0.10	9,059.2	0.04	16,637.0	0.07	
대표자 성별	남자	177,481	19,459.7	0.11	3,876.3	0.02	15,583.4	0.09	
	여자	72,293	6,236.5	0.09	5,182.9	0.07	1,053.6	0.01	
업종별	농림어업	89	21.5	0.24	9.0	0.10	12.5	0.14	
	제조업	82,473	14,614.6	0.18	5,426.4	0.07	9,188.2	0.11	
	전자상거래업	2,980	468.8	0.16	107.4	0.04	361.4	0.12	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	532.9	0.07	352.6	0.05	180.3	0.02	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	110.7	0.15	56.4	0.08	54.3	0.07	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	1,079.0	0.06	362.5	0.02	716.5	0.04	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	562.5	0.05	200.0	0.02	362.4	0.03	
	교육서비스업	65,834	4,205.7	0.06	2,160.7	0.03	2,045.0	0.03	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	143.2	0.05	33.6	0.01	109.6	0.04	
	수리업	58,133	3,957.3	0.07	350.5	0.01	3,606.8	0.06	
권역별	수도권	서울	55,975	2,859.9	0.05	1,491.5	0.03	1,368.4	0.02
		인천/경기	56,945	5,217.9	0.09	1,924.7	0.03	3,293.2	0.06
		소계	112,920	8,078.8	0.07	3,416.2	0.03	4,661.6	0.04
	충청권	24,044	2,476.3	0.10	872.7	0.04	1,603.6	0.07	
	호남권	25,648	2,781.0	0.11	961.5	0.04	1,819.5	0.07	
	영남권	77,169	11,290.8	0.15	3,367.7	0.04	7,923.0	0.10	
	강원/제주	9,993	1,070.4	0.11	441.0	0.04	629.3	0.06	

[표 3-21] 상용 근로자

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	상용 근로자		남성		여성		
			총계	평균	총계	평균	총계	평균	
전체		249,774	304,472.7	1.22	212,617.0	0.85	91,855.7	0.37	
대표자 성별	남자	177,481	222,909.8	1.26	208,891.2	1.18	14,018.6	0.08	
	여자	72,293	81,563.0	1.13	3,725.9	0.05	77,837.1	1.08	
업종별	농림어업	89	281.1	3.16	224.6	2.52	56.5	0.63	
	제조업	82,473	112,160.6	1.36	86,361.5	1.05	25,799.1	0.31	
	전자상거래업	2,980	3,364.5	1.13	2,438.4	0.82	926.1	0.31	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	11,253.6	1.53	8,650.9	1.18	2,602.7	0.35	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1,022.8	1.41	611.1	0.84	411.8	0.57	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	23,067.7	1.22	18,007.6	0.95	5,060.1	0.27	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	13,951.3	1.34	10,232.8	0.99	3,718.5	0.36	
	교육서비스업	65,834	75,347.2	1.14	34,459.3	0.52	40,887.9	0.62	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3,645.0	1.27	2,236.8	0.78	1,408.2	0.49	
수리업	58,133	60,379.0	1.04	49,394.0	0.85	10,984.9	0.19		
권역별	수도권	서울	55,975	70,000.4	1.25	50,506.1	0.90	19,494.3	0.35
		인천/경기	56,945	72,917.8	1.28	52,082.9	0.91	20,834.9	0.37
		소계	112,920	142,918.2	1.27	102,589.0	0.91	40,329.2	0.36
	충청권	24,044	28,598.8	1.19	21,436.1	0.89	7,162.8	0.30	
	호남권	25,648	29,318.0	1.14	20,248.0	0.79	9,070.0	0.35	
	영남권	77,169	91,012.5	1.18	61,551.5	0.80	29,461.0	0.38	
	강원/제주	9,993	12,625.2	1.26	6,792.4	0.68	5,832.8	0.58	

[표 3-22] 임시/일용 근로자

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	임시/일용 근로자		남성		여성		
			총계	평균	총계	평균	총계	평균	
전체		249,774	64,487.6	0.26	41,359.6	0.17	23,128.1	0.09	
대표자 성별	남자	177,481	51,266.7	0.29	38,071.8	0.21	13,194.9	0.07	
	여자	72,293	13,220.9	0.18	3,287.8	0.05	9,933.1	0.14	
업종별	농림어업	89	104.3	1.17	96.8	1.09	7.5	0.08	
	제조업	82,473	24,855.2	0.30	14,845.3	0.18	10,009.9	0.12	
	전자상거래업	2,980	247.8	0.08	240.3	0.08	7.5	0.00	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	779.0	0.11	566.7	0.08	212.2	0.03	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	5.0	0.01	0.0	0.00	5.0	0.01	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	11,363.9	0.60	10,338.9	0.55	1,025.0	0.05	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	8,175.9	0.79	5,630.6	0.54	2,545.3	0.25	
	교육서비스업	65,834	14,098.0	0.21	6,514.0	0.10	7,584.0	0.12	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	2,177.6	0.76	1,051.7	0.37	1,126.0	0.39	
수리업	58,133	2,680.9	0.05	2,075.3	0.04	605.6	0.01		
권역별	수도권	서울	55,975	21,341.3	0.38	16,742.1	0.30	4,599.3	0.08
		인천/경기	56,945	12,437.8	0.22	7,513.5	0.13	4,924.3	0.09
		소계	112,920	33,779.1	0.30	24,255.6	0.21	9,523.6	0.08
	충청권	24,044	6,900.6	0.29	4,172.1	0.17	2,728.5	0.11	
	호남권	25,648	9,564.1	0.37	7,248.5	0.28	2,315.6	0.09	
	영남권	77,169	12,914.0	0.17	5,006.4	0.06	7,907.6	0.10	
	강원/제주	9,993	1,329.8	0.13	677.0	0.07	652.8	0.07	

[표 3-23] 전체 종사자수

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	전체 종사자수		남성		여성		
			총계	평균	총계	평균	총계	평균	
전체		249,774	441,586.3	1.77	280,838.0	1.12	160,748.3	0.64	
대표자 성별	남자	177,481	326,413.1	1.84	265,125.3	1.49	61,287.9	0.35	
	여자	72,293	115,173.2	1.59	15,712.7	0.22	99,460.5	1.38	
업종별	농림어업	89	391.4	4.40	318.9	3.58	72.5	0.81	
	제조업	82,473	175,025.9	2.12	118,471.0	1.44	56,554.8	0.69	
	전자상거래업	2,980	5,039.0	1.69	3,125.5	1.05	1,913.5	0.64	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	18,591.5	2.53	13,628.1	1.86	4,963.4	0.68	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1,144.0	1.57	681.0	0.94	463.0	0.64	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	40,369.7	2.13	30,269.6	1.60	10,100.1	0.53	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	29,371.1	2.83	17,727.9	1.71	11,643.2	1.12	
	교육서비스업	65,834	96,948.0	1.47	41,255.0	0.63	55,693.0	0.85	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	7,324.5	2.56	3,606.9	1.26	3,717.6	1.30	
수리업	58,133	67,381.3	1.16	51,754.2	0.89	15,627.1	0.27		
권역별	수도권	서울	55,975	113,801.2	2.03	74,466.5	1.33	39,334.7	0.70
		인천/경기	56,945	106,708.1	1.87	68,393.2	1.20	38,314.9	0.67
		소계	112,920	220,509.3	1.95	142,859.7	1.27	77,649.6	0.69
	충청권	24,044	39,958.5	1.66	27,595.6	1.15	12,362.9	0.51	
	호남권	25,648	43,449.7	1.69	29,343.0	1.14	14,106.7	0.55	
	영남권	77,169	122,231.7	1.58	73,037.5	0.95	49,194.2	0.64	
	강원/제주	9,993	15,437.2	1.54	8,002.3	0.80	7,434.9	0.74	

[표 3-24] 무급가족 종사자수

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	무급가족 종사자수		남성		여성		
			총계	평균	총계	평균	총계	평균	
전체		249,774	28,420.4	0.11	10,086.0	0.04	18,334.3	0.07	
대표자 성별	남자	177,481	21,514.0	0.12	4,610.4	0.03	16,903.6	0.10	
	여자	72,293	6,906.3	0.10	5,475.6	0.08	1,430.7	0.02	
업종별	농림어업	89	21.5	0.24	9.0	0.10	12.5	0.14	
	제조업	82,473	16,047.9	0.19	6,176.2	0.07	9,871.7	0.12	
	전자상거래업	2,980	597.0	0.20	128.9	0.04	468.1	0.16	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	548.0	0.07	425.1	0.06	122.9	0.02	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	116.2	0.16	61.9	0.09	54.3	0.07	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	1,447.1	0.08	475.3	0.03	971.7	0.05	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	619.4	0.06	264.7	0.03	354.7	0.03	
	교육서비스업	65,834	4,331.2	0.07	2,160.7	0.03	2,170.5	0.03	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	143.2	0.05	33.6	0.01	109.6	0.04	
수리업	58,133	4,548.9	0.08	350.5	0.01	4,198.3	0.07		
권역별	수도권	서울	55,975	3,424.5	0.06	1,861.8	0.03	1,562.7	0.03
		인천/경기	56,945	5,731.1	0.10	2,180.0	0.04	3,551.2	0.06
		소계	112,920	8,077.8	0.07	3,416.3	0.03	4,661.6	0.04
	충청권	24,044	2,812.6	0.12	1,051.5	0.04	1,761.1	0.07	
	호남권	25,648	3,271.3	0.13	1,065.7	0.04	2,205.6	0.09	
	영남권	77,169	12,016.1	0.16	3,486.0	0.05	8,530.1	0.11	
	강원/제주	9,993	1,164.7	0.12	441.0	0.04	723.7	0.07	

[표 3-25] 상용 근로자

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	상용 근로자		남성		여성		
			총계	평균	총계	평균	총계	평균	
전체		249,774	324,010.7	1.30	224,814.0	0.90	99,196.7	0.40	
대표자 성별	남자	177,481	239,902.4	1.35	220,234.8	1.24	19,667.6	0.11	
	여자	72,293	84,108.3	1.16	4,579.2	0.06	79,529.1	1.10	
업종별	농림어업	89	264.1	2.97	212.6	2.39	51.5	0.58	
	제조업	82,473	123,585.5	1.50	94,264.8	1.14	29,320.7	0.36	
	전자상거래업	2,980	3,946.6	1.32	2,813.7	0.94	1,132.9	0.38	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	12,889.9	1.76	9,868.6	1.34	3,021.3	0.41	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1,022.8	1.41	619.1	0.85	403.8	0.56	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	26,029.9	1.37	19,250.9	1.02	6,779.0	0.36	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	16,044.5	1.55	10,942.0	1.05	5,102.4	0.49	
	교육서비스업	65,834	76,494.8	1.16	35,454.2	0.54	41,040.6	0.62	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3,873.2	1.35	2,351.8	0.82	1,521.4	0.53	
수리업	58,133	59,859.4	1.03	49,036.3	0.84	10,823.1	0.19		
권역별	수도권	서울	55,975	75,099.8	1.34	52,917.3	0.95	22,182.5	0.40
		인천/경기	56,945	81,579.6	1.43	58,457.3	1.03	23,122.3	0.41
		소계	112,920	156,679.5	1.39	111,374.6	0.99	45,304.8	0.40
	충청권	24,044	29,474.8	1.23	21,995.2	0.91	7,479.6	0.31	
	호남권	25,648	29,735.1	1.16	20,728.7	0.81	9,006.4	0.35	
	영남권	77,169	95,618.3	1.24	63,881.6	0.83	31,736.7	0.41	
	강원/제주	9,993	12,503.0	1.25	6,833.8	0.68	5,669.2	0.57	

[표 3-26] 임시/일용 근로자

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	임시/일용 근로자		남성		여성		
			총계	평균	총계	평균	총계	평균	
전체		249,774	89,155.2	0.36	45,937.9	0.18	43,217.3	0.17	
대표자 성별	남자	177,481	64,996.7	0.37	40,280.0	0.23	24,716.6	0.14	
	여자	72,293	24,158.5	0.33	5,657.9	0.08	18,500.7	0.26	
업종별	농림어업	89	105.8	1.19	97.3	1.09	8.5	0.10	
	제조업	82,473	35,392.5	0.43	18,030.0	0.22	17,362.4	0.21	
	전자상거래업	2,980	495.4	0.17	182.9	0.06	312.5	0.10	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	5,153.6	0.70	3,334.4	0.45	1,819.2	0.25	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	5.0	0.01	0.0	0.00	5.0	0.01	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	12,892.7	0.68	10,543.3	0.56	2,349.4	0.12	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	12,707.2	1.22	6,521.1	0.63	6,186.1	0.60	
	교육서비스업	65,834	16,122.0	0.24	3,640.0	0.06	12,481.9	0.19	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	3,308.1	1.16	1,221.5	0.43	2,086.6	0.73	
수리업	58,133	2,973.0	0.05	2,367.4	0.04	605.6	0.01		
권역별	수도권	서울	55,975	35,276.9	0.63	19,687.4	0.35	15,589.5	0.28
		인천/경기	56,945	19,397.4	0.34	7,755.9	0.14	11,641.5	0.20
		소계	112,920	33,779.1	0.48	24,256	0.24	9,523.6	0.24
	충청권	24,044	7,671.1	0.32	4,548.8	0.19	3,122.2	0.13	
	호남권	25,648	10,443.2	0.41	7,548.5	0.29	2,894.7	0.11	
	영남권	77,169	14,597.2	0.19	5,669.9	0.07	8,927.4	0.12	
	강원/제주	9,993	1,769.4	0.18	727.4	0.07	1,042.0	0.10	

[표 3-27] 국내 출원

(단위 : 개, 건수)

구분		사업 체수	국내 출원					합계	
			특허권	실용 신안권	상표권	디자인권	저작권		
전체		26,879	2.06	0.20	1.05	0.76	0.06	4.12	
대표자 성별	남자	19,750	2.26	0.24	0.86	0.53	0.05	3.93	
	여자	7,129	1.51	0.07	1.59	1.40	0.09	4.65	
업종별	농림어업	14	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00	1.14	
	제조업	17,760	1.75	0.17	0.89	0.87	0.05	3.73	
	전자상거래업	606	1.48	0.42	2.13	0.29	0.00	4.32	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,907	2.04	0.00	0.84	0.09	0.24	3.21	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	전문,과학,기술서비스업	2,841	3.72	0.14	0.84	1.04	0.00	5.74	
	사업시설관리,사업지원서비스업	659	7.49	2.32	0.52	0.00	0.23	10.56	
	교육서비스업	2,961	1.25	0.00	2.23	0.56	0.00	4.04	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	132	1.37	0.34	1.55	0.60	0.71	4.56	
수리업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
권역별	수도권	서울	8,993	2.23	0.24	1.23	1.16	0.04	4.92
		인천/경기	10,295	2.21	0.22	1.01	0.47	0.04	3.94
		소계	19,287	2.22	0.23	1.11	0.79	0.04	4.40
	충청권		739	1.98	0.00	0.35	0.02	0.00	2.35
	호남권		2,532	1.71	0.04	1.21	0.74	0.18	3.89
	영남권		3,506	1.57	0.18	0.70	0.63	0.06	3.14
	강원/제주		815	1.53	0.08	1.16	1.33	0.10	4.20

[표 3-28] 국내 등록

(단위 : 개, 건수)

구분		사업 체수	국내 등록					합계	
			특허권	실용 신안권	상표권	디자인권	저작권		
전체		29,649	1.49	0.20	1.09	0.66	0.60	4.03	
대표자 성별	남자	21,607	1.71	0.22	0.90	0.57	0.31	3.71	
	여자	8,042	0.89	0.13	1.57	0.92	1.37	4.88	
업종별	농림어업	21	1.22	0.23	1.01	0.05	0.00	2.51	
	제조업	19,038	1.70	0.21	1.23	0.72	0.07	3.93	
	전자상거래업	878	0.89	0.35	1.77	0.28	0.00	3.29	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,366	0.77	0.01	0.78	0.08	0.83	2.47	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	전문,과학,기술서비스업	2,372	2.52	0.24	1.00	1.37	0.07	5.19	
	사업시설관리,사업지원서비스업	561	2.43	0.91	0.26	0.61	0.26	4.47	
	교육서비스업	4,832	0.46	0.00	0.68	0.29	2.86	4.28	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	498	0.87	0.32	0.57	1.08	2.30	5.14	
수리업	82	0.00	2.00	0.00	1.00	0.00	3.00		
권역별	수도권	서울	9,328	1.37	0.21	1.29	0.88	1.02	4.77
		인천/경기	11,784	1.59	0.19	0.99	0.46	0.58	3.80
		소계	21,112	1.49	0.20	1.12	0.64	0.77	4.23
	충청권		925	1.50	0.18	0.74	0.88	0.04	3.34
	호남권		2,540	1.45	0.08	1.48	0.75	0.11	3.87
	영남권		4,201	1.48	0.20	0.71	0.70	0.10	3.19
	강원/제주		871	1.55	0.45	1.30	0.45	0.77	4.51

[표 3-29] 해외 출원

(단위 : 개, 건수)

구분		사업 체수	해외 출원					합계	
			특허권	실용 신안권	상표권	디자인권	저작권		
전체		4,540	1.19	0.06	0.57	0.07	0.00	1.89	
대표자 성별	남자	3,830	0.98	0.08	0.40	0.05	0.00	1.51	
	여자	710	2.28	0.00	1.51	0.16	0.02	3.97	
업종별	농림어업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	제조업	2,885	1.26	0.10	0.31	0.11	0.00	1.78	
	전자상거래업	127	6.00	0.00	5.00	0.00	0.00	11.00	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	393	1.28	0.00	0.57	0.02	0.03	1.91	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	전문,과학,기술서비스업	586	0.81	0.00	0.45	0.00	0.00	1.26	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	교육서비스업	529	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	1.00	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	20	1.00	0.00	2.00	0.00	0.00	3.00	
	수리업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
권역별	수도권	서울	1,777	1.03	0.03	0.78	0.02	0.01	1.87
		인천/경기	1,789	1.25	0.13	0.45	0.16	0.00	1.98
		소계	3,566	1.14	0.08	0.61	0.09	0.00	1.93
	충청권		111	2.08	0.00	0.00	0.00	0.00	2.08
	호남권		237	1.89	0.00	0.04	0.00	0.00	1.92
	영남권		445	0.49	0.00	0.77	0.00	0.00	1.26
	강원/제주		181	2.36	0.00	0.27	0.05	0.00	2.68

[표 3-30] 해외 등록

(단위 : 개, 건수)

구분		사업 체수	해외 등록					합계	
			특허권	실용 신안권	상표권	디자인권	저작권		
전체		2,624	1.16	0.11	0.89	0.22	0.00	2.39	
대표자 성별	남자	2,080	1.11	0.03	0.44	0.16	0.00	1.75	
	여자	544	1.34	0.42	2.64	0.45	0.00	4.85	
업종별	농림어업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	제조업	1,922	1.09	0.15	0.79	0.29	0.00	2.33	
	전자상거래업	298	1.71	0.00	2.71	0.00	0.00	4.42	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	전문,과학,기술서비스업	75	1.42	0.00	0.14	0.45	0.00	2.02	
	사업시설관리,사업지원서비스업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	교육서비스업	313	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	17	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	
	수리업	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
권역별	수도권	서울	891	1.60	0.03	1.43	0.20	0.00	3.26
		인천/경기	994	0.84	0.26	0.37	0.28	0.00	1.74
		소계	1,885	1.20	0.15	0.87	0.24	0.00	2.46
	충청권		77	0.00	0.00	8.63	0.44	0.00	9.07
	호남권		178	1.93	0.00	0.22	0.18	0.00	2.33
	영남권		464	0.88	0.02	0.01	0.14	0.00	1.05
	강원/제주		19	1.86	0.00	0.09	0.00	0.00	1.95

[표 3-31] 사업운영계획

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	현행유지	사업 규모확장	업종변경	폐업	
전체		249,774	67.5	23.3	1.5	7.8	
대표자 성별	남자	177,481	66.8	23.4	1.9	8.0	
	여자	72,293	69.2	23.1	0.6	7.2	
업종별	농림어업	89	72.2	22.3	0.0	5.5	
	제조업	82,473	63.5	28.1	1.6	6.8	
	전자상거래업	2,980	47.0	41.1	3.9	8.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	43.8	41.1	10.2	4.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	80.5	0.4	3.7	15.4	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	55.6	40.0	1.0	3.5	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	66.6	28.3	0.1	5.0	
	교육서비스업	65,834	69.4	23.1	0.0	7.5	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	61.4	32.3	2.2	4.2	
	수리업	58,133	79.1	7.0	2.2	11.8	
권역별	수도권	서울	55,975	53.2	38.8	3.6	4.5
		인천/경기	56,945	58.4	31.4	1.0	9.1
		소계	112,920	55.8	35.1	2.3	6.8
	충청권	24,044	78.1	10.6	1.6	9.7	
	호남권	25,648	64.1	17.0	2.0	16.8	
	영남권	77,169	81.0	12.8	0.2	6.1	
	강원/제주	9,993	77.4	17.8	1.0	3.8	

[표 3-32] 업종변경 또는 폐업이유(1+2+3순위)계속

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	수익성 악화	판매부진	거래기업 부도	첨단업종 으로전환	경기불황	
전체		23,117	73.9	45.7	2.6	3.2	50.1	
대표자 성별	남자	17,501	73.7	49.8	2.6	4.0	51.2	
	여자	5,616	74.6	32.8	2.6	0.7	46.5	
업종별	농림어업	5	100.0	0.0	0.0	0.0	59.0	
	제조업	6,891	72.0	56.1	1.1	4.2	49.2	
	전자상거래업	354	50.5	49.6	0.0	0.0	67.5	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,105	54.0	48.5	0.5	34.7	16.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	139	75.5	9.7	14.3	0.0	4.1	
	전문,과학,기술서비스업	846	59.5	49.2	0.0	4.5	57.6	
	사업시설관리,사업지원서비스업	537	79.9	70.7	27.6	0.0	60.2	
	교육서비스업	4,963	76.7	36.9	0.0	0.0	41.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	182	77.5	35.6	0.0	13.7	53.2	
	수리업	8,095	78.5	40.4	4.3	0.0	58.8	
권역별	수도권	서울	4,495	71.6	46.2	0.0	10.1	37.1
		인천/경기	5,790	49.0	40.4	2.9	2.8	51.9
		소계	10,285	58.9	42.9	1.6	6.0	45.4
	충청권	2,714	96.2	69.1	0.0	0.0	66.8	
	호남권	4,845	87.6	22.3	7.5	0.8	47.9	
	영남권	4,794	77.2	63.7	1.3	1.7	56.2	
	강원/제주	479	97.7	26.5	0.0	0.0	14.3	

[표 3-33] 업종변경 또는 폐업이유(1+2+3순위)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	정부지원 정책	유통구조	수출여건 악화	매각 등 투자회수	기타	
전체		23,117	3.2	4.0	0.2	0.7	25.7	
대표자 성별	남자	17,501	4.2	4.8	0.3	0.9	24.5	
	여자	5,616	0.0	1.6	0.0	0.0	29.4	
업종별	농림어업	5	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	6,891	4.7	5.5	0.0	0.0	28.9	
	전자상거래업	354	0.0	2.4	0.0	0.0	50.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,105	7.5	0.3	4.9	13.7	17.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	139	5.2	0.0	0.0	0.0	5.0	
	전문,과학,기술서비스업	846	0.5	9.3	0.0	0.0	9.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	537	17.2	0.0	0.0	0.0	17.2	
	교육서비스업	4,963	4.3	0.0	0.0	0.0	33.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	182	9.2	0.0	0.0	0.0	11.2	
	수리업	8,095	0.0	5.7	0.0	0.0	21.1	
권역별	수도권	서울	4,495	5.6	0.2	1.2	3.4	18.8
		인천/경기	5,790	3.0	11.2	0.0	0.0	35.8
		소계	10,285	4.2	6.4	0.5	1.5	28.4
	충청권	2,714	2.6	6.3	0.0	0.0	7.8	
	호남권	4,845	5.0	0.3	0.0	0.0	28.1	
	영남권	4,794	0.0	1.6	0.0	0.0	25.3	
	강원/제주	479	0.0	2.1	0.0	0.0	49.6	

[표 3-34] 인력 확충 계획

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	있다	없다	
전체		58,153	65.2	34.8	
대표자 성별	남자	41,469	67.3	32.7	
	여자	16,684	60.1	39.9	
업종별	농림어업	20	64.8	35.2	
	제조업	23,188	73.6	26.4	
	전자상거래업	1,225	55.6	44.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	3,018	72.6	27.4	
	그 외 기타금융지원서비스업	3	0.0	100.0	
	전문,과학,기술서비스업	7,577	72.6	27.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	2,931	64.3	35.7	
	교육서비스업	15,194	48.0	52.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	925	66.0	34.0	
	수리업	4,072	65.7	34.3	
권역별	수도권	서울	21,717	65.0	35.0
		인천/경기	17,884	59.7	40.3
		소계	39,601	62.6	37.4
	충청권	2,540	65.3	34.7	
	호남권	4,352	68.9	31.1	
	영남권	9,882	76.1	23.9	
	강원/제주	1,777	53.0	47.0	

[표 3-35] 총원 계획 인원

(단위 : 개, 명)

구분		사업체수	총계	상용 근로자	임시 또는 일용 근로자	
전체		37,915	2.4	1.9	0.5	
대표자 성별	남자	27,893	2.5	2.0	0.4	
	여자	10,022	2.2	1.3	0.8	
업종별	농림어업	13	6.8	4.1	2.8	
	제조업	17,066	2.8	2.1	0.7	
	전자상거래업	681	1.7	1.1	0.6	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	2,190	2.5	1.9	0.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	5,504	2.3	1.9	0.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	1,885	2.1	1.6	0.5	
	교육서비스업	7,288	2.0	1.5	0.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	610	1.7	1.3	0.4	
	수리업	2,677	1.7	1.7	0.0	
권역별	수도권	서울	14,117	2.6	1.8	0.8
		인천/경기	10,682	2.4	1.8	0.6
		소계	24,798	2.5	1.8	0.7
	충청권	1,658	1.9	1.6	0.3	
	호남권	2,999	2.1	1.7	0.4	
	영남권	7,519	2.3	2.1	0.2	
	강원/제주	941	2.6	2.3	0.3	

[표 3-36] 취득(계획) 기업인증

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	벤처기업	기술 혁신형 기업 (이노비즈)	경영 혁신형 기업 (메인비즈)	성인인증 (EPC)	신기술 인증 (NET)	신제품 인증 (NEP)	ISO 관련인증	기타	없음	
전체		249,774	10.3	4.4	1.2	1.1	2.5	3.0	3.3	2.6	82.9	
대표자 성별	남자	177,481	11.8	4.7	1.4	1.6	2.9	3.2	3.8	2.0	81.2	
	여자	72,293	6.5	3.5	0.6	0.1	1.7	2.5	1.9	3.9	87.2	
업종별	농림어업	89	24.6	0.0	0.0	0.0	15.7	1.7	0.0	8.3	63.2	
	제조업	82,473	16.8	7.4	1.1	1.8	4.9	4.8	6.9	4.1	74.3	
	전자상거래업	2,980	25.1	1.9	0.0	0.0	0.8	5.8	8.4	4.3	60.1	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	32.1	11.8	6.4	2.2	2.8	5.7	8.7	1.2	61.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	17.0	9.6	2.4	1.3	2.1	5.3	7.2	4.7	72.2	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	9.1	1.9	1.9	0.1	1.7	0.0	2.6	1.4	85.2	
	교육서비스업	65,834	5.8	2.9	0.0	0.8	1.6	0.8	0.0	2.6	89.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	8.8	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	5.6	88.2	
	수리업	58,133	0.8	0.0	1.6	0.8	0.8	2.4	0.0	0.0	94.5	
권역별	수도권	서울	55,975	14.6	5.0	2.7	1.6	4.6	5.9	3.3	71.8	
		인천/경기	56,945	18.7	8.8	1.4	1.5	4.2	5.1	6.0	6.1	70.6
		소계	112,920	16.7	6.9	2.1	1.5	4.4	5.5	5.0	4.7	71.2
	충청권	24,044	3.2	1.1	0.1	0.1	0.7	0.1	1.5	0.1	94.7	
	호남권	25,648	8.0	3.5	1.3	2.3	1.6	2.1	3.1	2.0	87.7	
	영남권	77,169	4.4	1.9	0.2	0.5	0.8	0.7	1.5	0.4	93.7	
	강원/제주	9,993	6.2	5.5	1.4	1.0	1.5	2.2	2.5	2.5	91.2	

[표 3-37] 향후 10년 내 필요 기술 분야

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	3D	ICT	NT	BT	ST	
전체		249,774	8.0	6.8	1.1	3.3	0.4	
대표자 성별	남자	177,481	8.4	7.7	0.9	3.5	0.3	
	여자	72,293	6.8	4.4	1.6	2.7	0.7	
업종별	농림어업	89	1.1	7.9	0.0	4.9	0.0	
	제조업	82,473	8.1	6.9	2.1	6.8	0.5	
	전자상거래업	2,980	7.0	30.0	5.0	10.9	0.8	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	24.6	43.3	1.1	3.0	0.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	18.3	13.1	1.2	3.7	0.0	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	4.5	9.1	0.0	7.2	0.0	
	교육서비스업	65,834	6.3	5.1	0.8	0.8	0.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	7.5	10.8	0.0	2.4	0.0	
수리업	58,133	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	55,975	13.7	11.7	1.7	5.2	0.3
		인천/경기	56,945	12.7	12.9	2.2	4.9	1.3
		소계	112,920	13.2	12.3	1.9	5.1	0.8
	충청권	24,044	3.2	1.1	0.1	1.0	0.0	
	호남권	25,648	3.7	3.6	0.8	2.6	0.2	
	영남권	77,169	3.6	1.7	0.3	1.6	0.0	
	강원/제주	9,993	4.5	4.1	0.1	3.0	0.1	

[표 3-38] 향후 10년 내 필요 기술 분야

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	ET	기계 소재	전기, 전자	지식 서비스	기타	필요한 기술 분야가 없다	
전체		249,774	1.8	4.5	3.3	9.7	1.0	69.3	
대표자 성별	남자	177,481	2.3	5.8	4.3	7.8	1.3	67.5	
	여자	72,293	0.4	1.3	0.7	14.4	0.2	73.9	
업종별	농림어업	89	14.6	7.9	7.9	1.1	0.0	63.6	
	제조업	82,473	3.2	8.8	4.7	4.9	1.6	64.2	
	전자상거래업	2,980	9.1	0.4	0.8	6.0	0.0	46.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	0.3	0.0	1.0	37.1	1.0	29.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	0.0	2.7	3.7	0.0	92.6	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	6.4	4.3	2.3	20.5	0.7	45.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	2.3	2.3	0.0	13.6	0.1	65.8	
	교육서비스업	65,834	0.0	0.0	0.3	14.9	1.2	74.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	0.0	2.7	0.0	29.2	0.3	59.0	
수리업	58,133	0.0	4.8	6.1	2.4	0.0	85.1		
권역별	수도권	서울	55,975	2.4	5.9	4.3	27.4	1.8	42.2
		인천/경기	56,945	3.5	6.2	5.9	7.7	0.9	57.6
		소계	112,920	2.9	6.0	5.1	17.4	1.4	50.0
	충청권	24,044	0.7	5.4	2.8	2.3	0.1	84.6	
	호남권	25,648	1.5	2.9	1.7	7.9	0.5	80.7	
	영남권	77,169	0.6	2.6	1.7	1.9	0.8	87.5	
	강원/제주	9,993	1.1	3.4	0.4	5.2	1.0	82.0	

[표 3-39] 필요 IT 기술

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	기반SW 기술	이동통신/네트워크	스마트 서비스	디지털 콘텐츠	데이터 기술 (빅데이터)	정보 보호	
전체		16,870	34.0	10.1	42.6	27.6	21.1	5.1	
대표자 성별	남자	13,657	36.8	9.8	39.1	29.0	22.4	6.3	
	여자	3,213	21.8	10.9	57.4	21.4	15.9	0.0	
업종별	농림어업	7	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	
	제조업	5,681	17.8	16.0	66.2	23.5	16.3	0.9	
	전자상거래업	893	42.9	14.3	47.6	19.1	23.8	9.5	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	3,179	33.6	12.8	34.2	30.2	36.7	13.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	2,485	19.9	9.3	33.3	33.7	30.9	11.5	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	948	63.1	0.0	22.7	17.9	36.9	0.0	
	교육서비스업	3,370	62.9	0.0	21.4	31.4	0.0	0.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	309	18.3	6.3	45.0	36.7	46.8	0.0	
수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	6,566	25.9	13.2	37.3	27.3	33.8	8.0
		인천/경기	7,360	45.1	5.6	43.8	29.7	10.8	3.0
		소계	13,926	36.0	9.2	40.7	28.6	21.7	5.4
	충청권	270	49.3	6.0	49.2	1.4	0.8	9.0	
	호남권	920	10.8	10.7	62.2	17.1	24.1	5.0	
	영남권	1,347	30.7	19.1	43.6	27.5	16.2	2.3	
	강원/제주	408	16.2	10.6	52.9	35.1	27.1	3.3	

[표 3-40] 경영시 애로사항(1+2+3순위)계속

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	판로확보 (거래처)	시장 정보력 부족	운영자금 부족	기술력 부족	홍보 및 마케팅	
전체		249,774	73.8	9.9	67.5	16.1	24.5	
대표자 성별	남자	177,481	76.0	10.1	71.4	16.1	21.6	
	여자	72,293	68.4	9.6	58.1	16.0	31.8	
업종별	농림어업	89	33.3	2.8	124.0	23.7	16.0	
	제조업	82,473	76.9	7.7	76.6	9.7	21.0	
	전자상거래업	2,980	45.4	12.7	79.7	14.1	41.6	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	69.5	4.1	100.0	9.3	32.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	37.7	5.9	38.1	5.4	12.7	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	69.1	11.3	72.8	16.8	27.2	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	74.3	14.3	58.2	11.5	30.5	
	교육서비스업	65,834	59.8	9.9	65.8	20.2	36.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	65.5	6.4	81.0	11.5	38.6	
수리업	58,133	89.6	12.7	51.5	22.4	11.5		
권역별	수도권	서울	55,975	62.5	8.4	71.1	23.3	27.7
		인천/경기	56,945	65.8	13.0	80.7	17.7	14.9
		소계	112,920	64.1	10.7	76.0	20.5	21.2
	충청권	24,044	78.1	5.5	91.4	5.6	35.3	
	호남권	25,648	55.9	11.7	53.2	18.1	17.8	
	영남권	77,169	96.9	9.2	54.8	9.8	28.7	
	강원/제주	9,993	39.6	12.3	50.0	35.2	21.1	

[표 3-41] 경영시 애로사항(1+2+3순위)

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	해외시장 진출 및 개척	인력 부족 (혼자 업무)	인적 네트워크 부족	부가세 등 세금	업체간 경쟁 심화	기타	
전체		249,774	2.0	16.5	3.5	7.5	22.4	10.8	
대표자 성별	남자	177,481	2.5	15.6	3.2	7.0	22.1	9.8	
	여자	72,293	0.7	18.9	4.3	8.7	23.2	13.2	
업종별	농림어업	89	12.9	14.0	9.6	18.5	13.2	3.4	
	제조업	82,473	3.9	17.1	2.9	8.6	19.4	11.2	
	전자상거래업	2,980	4.9	25.3	11.4	14.7	18.3	0.9	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	7,339	2.3	27.8	8.2	9.3	8.7	5.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	0.0	13.5	0.0	27.3	60.8	33.9	
	전문,과학,기술서비스업	18,959	2.0	22.9	8.6	17.5	16.2	3.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	10,376	3.9	22.6	8.5	22.7	13.1	10.4	
	교육서비스업	65,834	0.0	13.3	3.9	4.9	21.8	11.6	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	5.4	28.3	0.0	10.6	7.6	6.6	
수리업	58,133	0.8	13.7	0.5	1.8	33.5	13.0		
권역별	수도권	서울	55,975	3.7	20.8	5.4	10.0	17.9	5.0
		인천/경기	56,945	3.2	15.6	5.0	4.6	20.3	13.2
		소계	112,920	3.4	18.1	5.2	7.3	19.1	9.1
	충청권	24,044	0.5	6.6	4.2	13.2	21.3	6.7	
	호남권	25,648	1.7	10.4	1.3	9.2	27.7	30.4	
	영남권	77,169	0.6	19.0	1.8	6.0	24.7	7.5	
	강원/제주	9,993	0.5	18.8	0.8	2.3	31.9	14.9	

□ 1인 창조기업 인지도 및 지원정책

[표 4-1] 1인 창조기업 해당 여부 인지도

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	알고 있다	모른다	
전체		249,774	34.7	65.3	
대표자 성별	남자	177,481	33.8	66.2	
	여자	72,293	36.9	63.1	
업종별	농림어업	89	10.4	89.6	
	제조업	82,473	40.3	59.7	
	전자상거래업	2,980	50.8	49.2	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	58.8	41.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	38.2	61.8	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	47.7	52.3	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	46.8	53.2	
	교육서비스업	65,834	38.6	61.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	35.5	64.5	
	수리업	58,133	12.0	88.0	
권역별	수도권	서울	55,975	46.2	53.8
		인천/경기	56,945	47.1	52.9
		소계	112,920	46.6	53.4
	충청권	24,044	19.5	80.5	
	호남권	25,648	23.6	76.4	
	영남권	77,169	27.4	72.6	
	강원/제주	9,993	21.3	78.7	

[표 4-2] 1인 창조기업 지원사업 인지도

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	사무공간	사업화	R&D	보증 및 융자 지원	모름	
전체		249,774	25.9	12.4	3.7	10.3	65.6	
대표자 성별	남자	177,481	24.3	11.8	4.4	11.6	66.5	
	여자	72,293	29.7	13.8	1.9	7.1	63.5	
업종별	농림어업	89	0.0	2.1	1.5	6.7	89.6	
	제조업	82,473	30.6	12.8	7.0	13.3	60.2	
	전자상거래업	2,980	38.7	32.8	4.9	13.9	49.2	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	55.2	27.0	6.2	10.5	42.1	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	30.6	0.8	0.0	4.6	64.7	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	43.2	13.7	7.6	15.4	52.3	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	36.9	12.5	1.9	11.3	54.6	
	교육서비스업	65,834	30.1	14.2	1.3	9.6	61.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	23.4	17.5	3.6	12.7	64.5	
	수리업	58,133	2.4	6.1	0.3	4.7	88.0	
권역별	수도권	서울	55,975	39.7	16.7	4.0	11.6	54.2
		인천/경기	56,945	40.2	15.0	5.1	12.3	53.5
		소계	112,920	39.9	15.9	4.6	12.0	53.8
	충청권	24,044	7.2	2.6	1.8	10.2	81.3	
	호남권	25,648	19.0	7.1	3.6	5.9	76.4	
	영남권	77,169	14.5	13.1	2.9	9.6	72.8	
	강원/제주	9,993	16.9	3.6	3.5	7.9	78.7	

[표 4-3] 1인 창조기업 지원사업 인지 경로

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	온라인 광고	공공 기관 홈페이지	사업 설명회	신문 /잡지	지인/ 인등 친척	라디 오	홍보 플래 카드 등 채자	기타
전체		85,708	13.7	51.8	12.6	4.1	18.7	0.3	6.1	6.7
대표자 성별	남자	59,429	14.9	51.5	12.8	4.0	17.5	0.3	6.9	6.0
	여자	26,279	11.1	52.4	12.0	4.4	21.6	0.2	4.5	8.3
업종별	농림어업	9	0.0	45.9	21.6	16.2	16.2	0.0	0.0	0.0
	제조업	32,865	11.8	50.5	17.3	2.7	20.3	0.7	4.9	7.5
	전자상거래업	1,514	19.5	64.5	4.3	0.0	10.5	0.0	8.4	10.6
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	4,252	11.7	68.9	19.1	1.4	17.1	0.0	1.1	4.3
	그 외 기타금융지원서비스업	106	34.5	2.8	0.0	43.7	21.8	5.2	0.0	0.0
	전문, 과학, 기술서비스업	9,053	13.9	62.7	8.0	3.6	14.8	0.0	8.5	6.3
	사업시설관리, 사업지원서비스업	4,712	26.9	55.4	2.0	4.6	14.8	0.0	14.5	2.6
	교육서비스업	25,214	16.9	55.3	9.1	5.5	14.5	0.0	4.6	5.8
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	1,016	27.5	49.6	6.9	4.9	12.0	2.9	5.6	0.0
권역별	수도권	52,042	16.3	56.3	10.3	2.8	16.3	0.4	5.0	8.3
	서울	25,542	15.7	54.8	7.2	5.0	17.7	0.8	6.0	10.2
	인천/경기	26,499	16.8	57.8	13.3	0.8	14.9	0.0	4.0	6.4
	충청권	4,505	3.5	32.8	7.0	2.4	57.8	0.0	0.5	2.4
	호남권	6,072	17.4	50.9	9.8	0.7	28.0	0.2	3.6	12.2
	영남권	20,960	9.0	45.0	20.8	9.0	13.0	0.2	11.2	1.0
	강원/제주	2,129	9.6	49.1	6.0	1.9	27.6	0.0	4.8	17.6

[표 4-4] 창업지원사업 만족도

(단위 : 개, 5점척도)

구분		사업체수 1인 창조기업 지원사업				창업지원사업	
		(1) 사무공간	(2) 사업화	(3) R&D	(4) 보증· 융자	저변확대	
						(5) 창업교육	(6) 창업행사
전체		4.0	3.8	3.9	3.7	3.6	3.7
대표자 성별	남자	4.1	3.8	3.9	3.6	3.6	3.6
	여자	3.5	3.9	3.4	3.9	3.7	3.8
업종별	농림어업	0.0	4.2	4.0	0.0	4.5	0.0
	제조업	3.9	3.8	4.0	3.7	3.7	3.9
	전자상거래업	4.3	3.8	4.4	3.5	3.4	3.7
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	4.0	3.9	3.3	3.4	3.6	2.7
	그 외 기타금융지원서비스업	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0
	전문, 과학, 기술서비스업	3.7	3.8	3.8	3.9	3.7	3.1
	사업시설관리, 사업지원서비스업	3.4	4.3	4.0	4.1	3.5	2.2
	교육서비스업	4.3	3.9	3.8	3.4	3.5	3.9
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	3.6	2.9	3.1	3.8	3.7	3.7
권역별	수도권	4.0	3.9	3.8	3.5	3.5	3.7
	서울	4.0	3.8	3.3	3.2	3.4	3.8
	인천/경기	4.1	3.9	4.2	3.8	3.7	3.6
	충청권	3.3	4.3	4.3	3.7	3.8	3.8
	호남권	3.2	3.8	3.4	3.8	4.0	3.6
	영남권	4.0	3.8	4.1	3.8	3.8	3.4
	강원/제주	3.5	2.9	4.3	3.9	3.9	3.8

[표 4-5] 창업지원사업 만족도

(단위 : 개, 5점척도)

구분		창업지원사업						
		사업화지원		인프라지원		기타부문		
		(7) 자금 지원	(8) 멘토링 및 컨설팅	(9) 국내외 네트워킹	(10) 창업보육 센터	(11) 시설·공간 지원	(12) 패키지 지원	
전체		3.7	3.2	4.1	4.0	3.9	3.6	
대표자 성별	남자	3.7	3.2	3.5	4.1	4.0	3.6	
	여자	3.7	3.3	4.5	3.7	3.8	3.7	
업종별	농림어업	3.3	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
	제조업	3.8	3.4	3.9	3.9	3.7	4.2	
	전자상거래업	3.8	3.5	4.9	4.5	4.6	5.0	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	3.4	3.4	3.6	4.5	4.4	3.7	
	그 외 기타금융지원서비스업	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	3.4	3.2	2.8	3.9	3.3	2.6	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	4.0	2.4	3.0	3.6	4.2	3.0	
	교육서비스업	3.7	3.1	4.6	4.0	4.3	2.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	3.6	3.4	3.0	3.5	3.5	3.0	
	수리업	3.1	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	3.3	3.1	3.9	4.0	4.0	2.5
		인천/경기	3.8	3.1	4.0	4.0	3.9	3.3
		소계	3.5	3.1	3.9	4.0	3.9	3.2
	충청권	3.6	2.7	4.0	4.1	3.9	3.0	
	호남권	3.9	3.3	4.0	4.1	4.3	4.1	
	영남권	4.2	3.8	4.5	3.6	3.8	4.2	
	강원/제주	4.3	3.8	4.0	4.1	4.1	4.0	

[표 4-6] 창업지원사업 만족도 (1) 사무공간 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업 체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		29,700	3.9	6.0	15.0	40.2	34.9	
대표자 성별	남자	22,578	3.0	5.7	10.6	40.7	40.0	
	여자	7,122	7.0	6.9	29.0	38.3	18.8	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	8,124	3.9	7.9	13.4	47.0	27.8	
	전자상거래업	707	0.0	0.4	4.4	57.7	37.6	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	3,036	5.3	1.0	17.5	40.9	35.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	5,553	4.7	4.1	25.7	49.0	16.5	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	2,100	12.4	24.7	8.5	22.0	32.4	
	교육서비스업	9,246	0.0	3.7	11.1	32.8	52.4	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	933	18.7	2.7	17.2	25.4	36.0	
	수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	12,325	3.5	5.3	19.6	34.2	37.4
		인천/경기	9,135	4.7	5.0	11.0	33.4	45.9
		소계	21,461	4.0	5.2	15.9	33.8	41.0
	충청권	624	3.4	16.6	35.3	38.9	5.8	
	호남권	1,246	6.9	25.1	17.7	37.9	12.4	
	영남권	6,091	3.2	3.7	7.8	63.3	22.0	
	강원/제주	279	0.0	10.3	40.7	34.6	14.4	

[표 4-7] 창업지원사업 만족도 (2) 사업화 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		23,912	2.7	6.2	22.0	45.4	23.7	
대표자 성별	남자	15,825	3.5	6.4	26.5	36.5	27.1	
	여자	8,087	1.1	5.9	13.2	62.9	16.9	
업종별	농림어업	2	0.0	26.7	0.0	0.0	73.3	
	제조업	9,044	3.6	10.0	17.5	38.8	30.2	
	전자상거래업	655	0.0	0.0	37.1	49.9	13.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,729	5.6	0.7	28.4	30.9	34.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	1,801	7.9	0.9	20.9	44.6	25.7	
	사업시설관리,사업지원서비스업	1,175	0.0	12.6	3.8	23.8	59.7	
	교육서비스업	7,581	0.0	4.5	12.4	69.2	14.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	366	22.3	20.4	6.8	42.5	8.0	
	수리업	1,559	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	7,516	3.8	0.0	35.2	37.8	23.2
		인천/경기	7,579	2.8	8.3	11.5	46.6	30.8
		소계	15,095	3.3	4.2	23.3	42.2	27.0
	충청권	198	0.0	0.0	0.0	66.2	33.8	
	호남권	1,640	0.3	17.9	12.7	43.9	25.2	
	영남권	6,668	0.9	7.6	22.7	52.9	15.9	
	강원/제주	311	27.1	20.4	5.8	33.2	13.4	

[표 4-8] 창업지원사업 만족도 (3) R&D 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		7,577	5.5	6.0	20.2	32.2	36.1	
대표자 성별	남자	6,690	4.3	6.1	19.5	32.6	37.6	
	여자	887	14.6	5.6	26.0	29.4	24.4	
업종별	농림어업	1	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	제조업	4,667	5.7	1.4	17.3	37.0	38.7	
	전자상거래업	146	0.0	0.0	21.1	20.6	58.3	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	248	3.0	2.0	63.5	25.7	5.8	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	917	15.4	0.0	6.4	48.9	29.2	
	사업시설관리,사업지원서비스업	170	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	교육서비스업	867	0.0	39.0	0.0	0.0	61.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	104	0.0	48.0	23.8	0.0	28.2	
수리업	456	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	2,062	13.0	0.4	36.3	39.3	11.0
		인천/경기	2,393	6.1	0.0	12.7	30.1	51.0
		소계	4,454	9.3	0.2	23.6	34.4	32.5
	충청권	181	0.0	0.0	30.2	10.4	59.4	
	호남권	752	0.0	28.3	14.1	44.4	13.2	
	영남권	1,909	0.0	12.1	16.7	19.8	51.4	
	강원/제주	281	0.0	1.8	0.6	63.2	34.4	

[표 4-9] 창업지원사업 만족도 (4) 보증·융자 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		21,709	5.8	8.6	17.7	49.1	18.8	
대표자 성별	남자	17,169	7.0	9.6	19.2	44.3	20.0	
	여자	4,539	1.4	5.1	12.2	67.3	14.1	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	9,351	6.3	6.7	16.2	48.6	22.3	
	전자상거래업	415	0.0	20.5	37.3	11.6	30.5	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	663	13.8	3.1	20.0	52.9	10.2	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	2,520	0.3	1.7	24.8	58.9	14.2	
	사업시설관리,사업지원서비스업	1,033	4.4	7.6	5.0	44.0	39.0	
	교육서비스업	5,509	9.1	18.7	4.4	55.4	12.5	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	308	8.1	0.0	24.1	35.0	32.9	
	수리업	1,909	0.0	0.0	55.3	32.1	12.6	
권역별	수도권	서울	5,035	14.4	11.7	27.6	31.7	14.5
		인천/경기	6,282	5.5	12.4	6.7	46.7	28.7
		소계	11,317	9.5	12.1	16.0	40.1	22.4
	충청권	871	0.0	12.9	29.6	35.5	22.0	
	호남권	1,292	0.7	3.1	41.2	26.9	28.1	
	영남권	7,351	2.2	3.3	15.1	69.9	9.5	
	강원/제주	878	1.5	12.9	16.3	36.4	32.9	

[표 4-10] 창업지원사업 만족도 (5) 창업교육 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		33,380	4.6	3.1	33.5	43.2	15.6	
대표자 성별	남자	21,279	6.6	3.6	31.6	41.9	16.3	
	여자	12,101	1.1	2.3	36.8	45.4	14.5	
업종별	농림어업	4	0.0	0.0	0.0	54.3	45.7	
	제조업	13,702	6.6	3.1	22.2	49.3	18.8	
	전자상거래업	1,206	7.1	0.0	47.2	35.5	10.2	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	2,367	0.2	1.9	53.1	31.8	13.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	3	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	3,070	0.0	5.6	30.7	52.8	10.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	1,514	2.8	22.5	14.9	43.9	16.0	
	교육서비스업	9,454	5.3	0.0	43.2	38.6	12.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	918	0.0	5.4	33.7	45.9	14.9	
수리업	1,140	0.0	0.0	65.1	9.8	25.0		
권역별	수도권	서울	11,306	10.0	5.0	35.0	38.5	11.5
		인천/경기	7,604	5.2	0.8	36.1	38.1	19.8
		소계	18,911	8.1	3.3	35.5	38.3	14.8
	충청권	137	0.0	0.0	39.8	36.2	24.0	
	호남권	1,683	0.0	5.5	23.9	36.0	34.6	
	영남권	12,148	0.0	2.5	32.7	50.5	14.4	
	강원/제주	501	1.1	3.7	8.3	75.5	11.5	

[표 4-11] 창업지원사업 만족도 (6) 창업행사 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		12,339	2.6	12.0	22.7	38.5	24.2	
대표자 성별	남자	7,749	4.0	17.0	19.9	30.0	29.1	
	여자	4,590	0.2	3.6	27.3	52.9	15.9	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	5,333	1.4	6.1	17.8	53.0	21.7	
	전자상거래업	766	0.0	16.6	15.1	46.0	22.2	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	657	11.0	42.5	11.8	30.1	4.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	636	0.0	23.6	43.7	29.8	2.9	
	사업시설관리,사업지원서비스업	398	42.7	0.0	53.5	3.8	0.0	
	교육서비스업	3,685	0.0	14.4	17.0	27.9	40.7	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	408	0.0	16.7	20.0	35.5	27.8	
	수리업	456	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	6,179	2.8	10.6	19.5	35.7	31.5
		인천/경기	3,875	3.8	17.1	14.0	43.9	21.2
		소계	10,054	3.1	13.1	17.4	38.9	27.5
	충청권	40	0.0	0.0	23.6	76.4	0.0	
	호남권	439	0.0	26.4	11.9	41.0	20.7	
	영남권	1,575	0.0	2.9	59.3	29.6	8.2	
	강원/제주	231	0.0	0.0	25.7	73.4	1.0	

[표 4-12] 창업지원사업 만족도 (7) 자금지원 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		24,685	5.7	6.4	25.9	40.7	21.3	
대표자 성별	남자	16,672	7.4	6.1	24.4	37.9	24.2	
	여자	8,013	2.3	6.8	29.0	46.5	15.5	
업종별	농림어업	11	0.0	46.0	13.8	9.2	31.0	
	제조업	10,427	6.2	7.2	18.8	37.4	30.3	
	전자상거래업	632	2.2	3.0	24.0	53.8	17.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,050	2.4	16.1	34.3	36.9	10.3	
	그 외 기타금융지원서비스업	3	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	1,680	10.5	9.5	23.6	46.8	9.7	
	사업시설관리,사업지원서비스업	1,602	3.2	10.6	16.4	24.5	45.2	
	교육서비스업	6,511	7.7	2.6	18.4	59.0	12.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	529	0.0	23.6	10.7	44.4	21.3	
수리업	2,240	0.0	0.0	89.4	6.9	3.6		
권역별	수도권	서울	8,926	12.5	10.2	33.8	26.6	16.9
		인천/경기	5,274	1.7	6.0	23.6	47.2	21.6
		소계	14,200	8.5	8.6	30.0	34.3	18.6
	충청권	3,935	0.3	5.9	39.4	44.2	10.2	
	호남권	1,397	5.5	1.2	22.1	42.8	28.4	
	영남권	4,414	1.6	2.0	6.0	57.8	32.6	
	강원/제주	739	7.0	1.2	1.1	38.4	52.3	

[표 4-13] 창업지원사업 만족도 (8) 멘토링 및 컨설팅 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		15,809	11.4	15.2	26.3	32.5	14.6	
대표자 성별	남자	10,210	11.8	17.4	25.2	29.1	16.6	
	여자	5,599	10.7	11.1	28.4	38.7	11.0	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	5,743	6.9	12.9	30.4	31.4	18.4	
	전자상거래업	533	0.0	16.0	34.2	32.4	17.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	992	0.8	23.7	12.2	59.5	3.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	1,512	13.1	13.2	31.8	29.1	12.8	
	사업시설관리,사업지원서비스업	584	29.1	36.8	11.1	8.2	14.8	
	교육서비스업	5,678	18.1	15.3	17.6	34.7	14.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	311	0.0	18.2	36.4	36.1	9.4	
	수리업	456	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	6,703	14.6	10.6	40.1	22.9	11.9
		인천/경기	4,802	15.9	21.4	15.5	34.7	12.5
		소계	11,505	15.2	15.1	29.8	27.8	12.2
	충청권	96	22.2	0.0	61.3	16.4	0.0	
	호남권	894	3.0	36.1	13.8	21.6	25.6	
	영남권	3,011	0.3	11.4	15.0	52.3	21.1	
	강원/제주	303	0.0	0.6	32.9	49.9	16.7	

[표 4-14] 창업지원사업 만족도 (9) 국내외 네트워킹 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		3,279	6.5	0.0	16.3	34.2	42.9	
대표자 성별	남자	1,405	15.3	0.0	33.0	27.8	23.9	
	여자	1,874	0.0	0.0	3.8	39.0	57.2	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	1,211	6.0	0.0	24.3	37.9	31.8	
	전자상거래업	124	0.0	0.0	6.2	0.0	93.8	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	215	0.0	0.0	43.7	56.3	0.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	296	47.8	0.0	6.2	14.3	31.7	
	사업시설관리,사업지원서비스업	65	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	1,313	0.0	0.0	0.0	38.1	61.9	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	57	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
	수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	1,629	8.7	0.0	12.8	47.8	30.7
		인천/경기	791	9.2	0.0	19.5	25.4	45.9
		소계	2,420	8.9	0.0	15.0	40.5	35.6
	충청권	16	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	호남권	43	0.0	0.0	17.8	65.8	16.4	
	영남권	737	0.0	0.0	22.3	4.7	73.0	
	강원/제주	64	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	

[표 4-15] 창업지원사업 만족도 (10) 창업보육센터 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		13,362	4.8	6.3	9.0	48.2	31.6	
대표자 성별	남자	9,750	4.8	6.4	6.3	44.0	38.5	
	여자	3,612	5.0	6.1	16.6	59.4	13.0	
업종별	농림어업	2	33.3	0.0	0.0	66.7	0.0	
	제조업	5,444	8.1	3.3	9.2	50.3	29.0	
	전자상거래업	550	0.0	0.0	1.9	50.2	47.8	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	1,385	1.0	0.9	8.5	31.1	58.6	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	1,402	10.1	0.6	8.0	50.9	30.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	1,298	0.0	37.6	5.0	18.1	39.3	
	교육서비스업	2,906	0.0	4.3	10.8	66.7	18.2	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	376	13.2	6.6	23.3	28.6	28.2	
	수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	6,356	4.5	5.4	1.9	59.3	29.0
		인천/경기	3,464	9.0	5.2	10.7	29.3	45.8
		소계	9,820	6.1	5.3	5.0	48.7	34.9
	충청권	176	0.0	0.0	3.5	84.9	11.6	
	호남권	625	0.0	14.8	11.6	20.0	53.7	
	영남권	2,324	2.1	8.9	25.3	50.5	13.2	
	강원/제주	418	0.0	4.9	12.6	49.8	32.7	

[표 4-16] 창업지원사업 만족도 (11) 시설·공간지원 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		6,219	5.6	1.4	11.7	55.6	25.7	
대표자 성별	남자	4,376	7.2	0.2	10.1	48.1	34.4	
	여자	1,844	1.6	4.2	15.7	73.3	5.2	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	2,348	7.9	3.3	22.7	47.8	18.2	
	전자상거래업	125	0.0	0.0	12.9	13.1	74.1	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	564	3.4	0.0	7.1	33.7	55.9	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	537	26.4	1.6	3.4	51.0	17.6	
	사업시설관리,사업지원서비스업	575	0.0	0.0	11.3	59.2	29.6	
	교육서비스업	1,957	0.0	0.0	0.0	74.5	25.5	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	113	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0	
수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
권역별	수도권	서울	3,494	8.0	0.0	10.7	50.8	30.5
		인천/경기	1,098	5.1	0.0	12.4	64.4	18.1
		소계	4,592	7.3	0.0	11.1	54.0	27.6
	충청권	107	0.0	0.0	10.1	89.9	0.0	
	호남권	239	4.8	0.0	11.3	27.9	56.0	
	영남권	1,041	0.0	8.3	15.8	60.0	15.9	
	강원/제주	240	0.0	0.0	6.7	78.6	14.7	

[표 4-17] 창업지원사업 만족도 (12) 패키지 지원 분포(%)

(단위 : %)

구분		사업체수	1점	2점	3점	4점	5점	
전체		3,138	4.5	18.6	11.4	38.6	26.8	
대표자 성별	남자	1,286	11.0	4.2	18.6	42.1	24.0	
	여자	1,852	0.0	28.6	6.4	36.3	28.7	
업종별	농림어업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	제조업	2,078	0.0	2.6	12.3	51.2	33.9	
	전자상거래업	95	0.0	0.0	0.0	2.6	97.4	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	89	0.0	0.0	34.6	65.4	0.0	
	그 외 기타금융지원서비스업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	전문,과학,기술서비스업	275	51.5	0.0	0.0	32.1	16.4	
	사업시설관리,사업지원서비스업	54	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
	교육서비스업	529	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	17	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
	수리업	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
권역별	수도권	서울	298	47.6	0.0	16.1	22.7	13.6
		인천/경기	1,277	0.0	41.5	9.2	22.9	26.4
		소계	1,575	9.0	33.6	10.5	22.9	24.0
	충청권	132	0.0	41.4	16.7	41.9	0.0	
	호남권	432	0.0	0.0	16.4	55.6	28.0	
	영남권	978	0.0	0.0	10.2	54.7	35.0	
	강원/제주	21	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	

[표 4-18] 1인 창조기업/창업지원사업 미참여 이유

(단위 : 개, %)

구분		사업체수	실질적인 도움이 되지 않아서	지원 절차가 어려워서	원하는 지원 사업이 없어서	지원사업 시행에 대해 알지 못해서	기타	
전체		172,081	10.6	6.9	5.8	70.2	6.5	
대표자 성별	남자	121,642	11.4	6.1	6.0	69.8	6.7	
	여자	50,439	8.5	8.9	5.3	71.2	6.1	
업종별	농림어업	74	7.4	2.7	3.9	83.2	2.7	
	제조업	52,069	8.9	7.7	7.2	68.6	7.5	
	전자상거래업	1,184	22.5	18.0	0.0	59.5	0.0	
	출판,영상,방송통신,정보서비스업	2,502	28.3	25.9	4.5	28.7	12.5	
	그 외 기타금융지원서비스업	721	2.9	5.6	9.8	73.4	8.3	
	전문,과학,기술서비스업	9,502	18.4	8.0	15.7	52.2	5.7	
	사업시설관리,사업지원서비스업	6,135	8.0	9.5	14.7	65.7	2.2	
	교육서비스업	44,963	10.8	7.1	4.2	72.2	5.8	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	1,062	17.9	10.9	16.3	46.1	8.8	
	수리업	53,867	9.8	4.3	2.9	76.3	6.6	
권역별	수도권	서울	33,226	8.4	10.4	8.5	56.7	16.0
		인천/경기	35,210	15.2	9.4	7.4	60.6	7.3
		소계	68,435	11.9	9.9	8.0	58.7	11.5
	충청권	18,470	4.3	15.0	7.8	71.2	1.6	
	호남권	20,283	10.4	3.2	2.9	75.5	8.0	
	영남권	56,999	11.2	2.7	4.0	80.4	1.7	
	강원/제주	7,895	10.0	2.2	2.4	80.1	5.2	

[표 4-19] 1인 창조기업 육성 필요 정책

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	창업 절차 간소화	각종 창업 부담금 완화	실패 기업 재기 재창업 활성화	창업 지원 금	세금 면 지원	R&D 지원	시제품 제작 지원	
전체		249,774	11.2	14.2	6.5	64.6	26.3	9.5	7.0	
대표자 성별	남자	177,481	11.6	14.0	7.4	67.7	28.0	9.9	7.1	
	여자	72,293	10.3	14.5	4.1	57.1	22.2	8.5	6.7	
업종별	농림어업	89	15.4	32.6	13.5	49.6	21.3	12.4	7.9	
	제조업	82,473	8.6	14.9	6.8	63.0	33.2	13.1	13.6	
	전자상거래업	2,980	12.1	14.1	8.1	60.8	26.9	17.4	19.5	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	5.6	14.2	9.3	53.6	23.8	13.4	13.4	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	12.5	7.7	7.2	79.2	42.1	0.4	0.0	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	8.7	10.8	6.7	53.5	37.0	12.9	7.7	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	11.6	11.8	9.1	56.7	33.6	4.7	4.9	
	교육서비스업	65,834	10.9	13.1	6.7	65.2	19.4	6.2	2.3	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	8.7	14.3	7.5	61.8	22.7	9.8	11.0	
수리업	58,133	16.8	16.0	4.7	72.9	19.9	6.9	1.6		
권역별	수도권	서울	55,975	12.7	9.5	6.8	63.1	22.7	9.3	11.6
		인천/경기	56,945	12.6	9.4	7.0	62.9	21.4	14.8	9.9
		소계	112,920	12.6	9.4	6.9	63.0	22.0	12.1	10.7
	충청권	24,044	8.9	23.7	10.9	69.2	36.3	3.5	2.0	
	호남권	25,648	12.8	11.1	8.2	64.9	23.9	9.5	4.5	
	영남권	77,169	9.9	19.9	3.6	65.7	31.3	7.9	3.7	
	강원/제주	9,993	6.4	8.3	8.9	63.0	19.2	6.1	8.6	

[표 4-20] 1인 창조기업 육성 필요 정책

(단위 : 개, %)

구분		사업 체수	마케 팅 홍보 지원	글로벌 진출 지원	신규채 용인력 인건비 지원	창업/경영 컨설팅 멘토링 지원	공간 제공 지원	시설 지원	창업 관련 교육 지원	없음	
전체		249,774	28.7	2.8	16.9	7.4	21.7	14.7	3.7	0.03	
대표자 성별	남자	177,481	25.5	2.9	16.0	6.6	20.6	12.8	3.2	0.04	
	여자	72,293	36.5	2.8	19.1	9.6	24.4	19.3	5.0	0.00	
업종별	농림어업	89	43.0	1.7	19.1	8.4	0.0	35.5	1.1	0.00	
	제조업	82,473	24.6	4.4	15.5	6.7	16.4	12.5	2.4	0.00	
	전자상거래업	2,980	36.1	14.7	12.0	14.6	20.2	5.6	7.1	0.00	
	출판, 영상, 방송통신, 정보서비스업	7,339	30.4	5.2	26.0	6.9	35.9	18.9	6.4	0.00	
	그 외 기타금융지원서비스업	727	7.1	0.0	1.1	2.0	19.6	2.3	0.8	0.00	
	전문, 과학, 기술서비스업	18,959	38.0	3.9	21.1	15.5	31.3	7.3	3.5	0.35	
	사업시설관리, 사업지원서비스업	10,376	33.4	6.3	20.0	12.7	26.2	10.1	3.8	0.00	
	교육서비스업	65,834	40.7	1.3	17.4	9.0	23.3	11.2	6.6	0.00	
	창작, 예술 및 여가관련서비스업	2,864	46.9	12.1	35.0	4.7	20.6	17.5	2.9	0.00	
수리업	58,133	15.9	0.0	14.6	3.0	22.0	24.9	1.9	0.00		
권역별	수도권	서울	55,975	27.9	5.5	19.4	6.9	27.3	14.5	6.0	0.00
		인천/경기	56,945	30.5	4.9	14.1	7.3	26.3	8.8	2.0	0.00
		소계	112,920	29.2	5.2	16.7	7.1	26.8	11.6	4.0	0.00
	충청권	24,044	29.7	0.8	7.0	4.3	17.9	16.1	4.6	0.00	
	호남권	25,648	18.8	1.7	13.5	7.8	17.2	11.3	4.4	0.00	
	영남권	77,169	31.1	0.6	21.9	8.7	16.5	20.0	2.4	0.09	
	강원/제주	9,993	26.9	1.8	11.7	7.8	25.1	13.4	7.2	0.00	





## 부록 2. 조사표









**B13-1** (B13에서 ① 응답자만) 있다면, 교육 받은 내용을 모두 체크하여 주시기 바랍니다.

- ① 창업경영 이해                      ② 기업가정신 제고                      ③ 창업기회 탐색  
 ④ 창업환경 이해                      ⑤ 창업 특화분야                      ⑥ 기타(                      )

\***창업환경 이해** : 창조경제와 창업, 글로벌화와 창업 등 창업환경 전반에 대한 이해  
 \***기업가정신 제고** : 기업가정신과 창업 등 기업가정신 제고를 위한 교육  
 \***창업기회 탐색** : 창업아이템 탐색과 평가 등 창업기회 포착을 위한 교육  
 \***창업경영 이해** : 기업설립과 창업, 창업회계, 창업마케팅 등 창업경영에 대한 교육  
 \***창업 특화분야** : 기술창업, 외식창업 등 특정 창업분야에 대한 교육

**B13-2** (B13에서 ① 응답자만) 있다면, 교육기간은 어느 정도 입니까?

총  개월

**B14** 귀사가 창업(사업자등록) 후 최초 매출이 발생하기 까지 걸린 기간은?

개월

**B15** 귀하는 창업 당시 창업자금을 어떻게 조달하였습니까?

총 자금	자기자금	친구/친인척	공동창업자	민간금융 용자	정책자금 (보조금 포함)	기타
<input type="text"/> 백만 원	<input type="text"/> %					

**B16** 귀사의 사무실 유형과 유지비용을 기재하여 주십시오.

구 분	사무실 유형	월평균 유지비용
사무실 있음	① 자가 소유    ② 민간 임대시설    ③ 공공 임대시설    ④ 기타 (                      )	<input type="text"/> 만원
사무실 없음	⑤ 재택 근무	-

※ 공공 임대시설은 1인 창조기업 비즈니스센터, 창업보육센터(BI), 테크노파크 등 정부 및 지자체 지원시설을 의미

※ 유지비용은 사무실 월 임대료 및 관리비 등을 합계한 금액 (단, 임대보증금은 제외)

## C. 기업운영 현황

**C1** 귀사의 최근 3년간 재무현황을 기재하여 주십시오.

재무 항목	2013년	2014년	2015년(추정)
매 출 액	<input type="text"/> 백만원	<input type="text"/> 백만원	<input type="text"/> 백만원
수 출 액	<input type="text"/> 천달러	<input type="text"/> 천달러	<input type="text"/> 천달러
당 기 순 이 익	<input type="text"/> 백만원	<input type="text"/> 백만원	<input type="text"/> 백만원
부 채 총 계	<input type="text"/> 백만원	<input type="text"/> 백만원	<input type="text"/> 백만원

**C2** 귀사가 창업 후 손익분기점에 도달하는 데 걸린 기간은 얼마입니까?  년  개월

**C3** 귀사의 종사자 수를 기재하여 주십시오.

기준	구분	무급가족종사자	상용 근로자	임시/일용 근로자	합계
2014년 12월 31일 기준	남	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명
	여	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명
	합계	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명
2015년 12월(현재) 기준	남	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명
	여	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명
	합계	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명

※ 무급가족종사자 : 창업자 친인척으로 임금을 받지 않고 종사하는 자

※ 상용 근로자 : 고용계약기간이 3개월 이상인 근로자, 임시/일용 근로자 : 계약기간이 3개월 미만인 근로자

**C4** 귀사의 주요 거래처는 어디입니까? ※ 우선순위 2개 선택

1순위 ( ), 2순위 ( )

- ① 소비자(B to C, 개인)                      ② 他(타) 1인 창조기업                      ③ 중소기업(1인 창조기업 제외)  
④ 대기업(협력업체)                      ⑤ 정부 또는 공공기관                      ⑥ 기타 ( )

**C5** 귀사의 판로(거래처) 개척 방법은 무엇입니까? ※ 우선순위 2개 선택

1순위 ( ), 2순위 ( )

- ① 직접 판매(매장보유)                      ② 직접 판매(매장 미보유, 방문판매)                      ③ 지인소개  
④ 인터넷판매(오픈마켓)                      ⑤ 자사 홈페이지 홍보                      ⑥ 전시회 참가  
⑦ TV, 홈쇼핑                      ⑧ 정부 공공구매 활용                      ⑨ 기타 ( )

**C6** 귀사의 주요 매출원(매출 유형)은 무엇입니까?

- ① 제품 판매                      ② 서비스 판매(용역 등)                      ③ 광고 유치  
④ 가입료 등 수수료                      ⑤ 특허수입(로열티)                      ⑥ 기타 ( )

**C7** 귀사가 보유한 지식재산권 건수를 기재하여 주십시오.

	특허권	실용신안권	상표권	디자인권	저작권
국내 출원	<input type="text"/> 건				
국내 등록	<input type="text"/> 건				
해외 출원	<input type="text"/> 건				
해외 등록	<input type="text"/> 건				

**C8** 귀사가 협력하고 있는 기업이나 기관, 협력 유형은 무엇입니까?

※ 협력 기관 또는 기업이 있는 경우 해당 협력 기관/기업별로 보기에서 2개 이내로 선택

협력 기관/기업	협력유형 (보기 참조)	협력 기관/기업	협력유형 (보기 참조)	협력 기관/기업	협력유형 (보기 참조)
① 대학(연구소)	( ), ( )	② 정부/공공기관	( ), ( )	③ 대기업	( ), ( )
④ 대기업 협력업체	( ), ( )	⑤ 중소기업	( ), ( )	⑥ 다른 1인 창조기업	( ), ( )
⑦ 외국기업	( ), ( )	⑧ 기타( )	( ), ( )		

**<보 기>**

- |         |         |
|---------|---------|
| ① 기술 협력 | ② 자본 협력 |
| ③ 판매 협력 | ④ 생산 협력 |
| ⑤ 조달 협력 | ⑥ 기타( ) |

**C9** 귀사는 향후 1년 이내 사업 운영계획은 무엇입니까?

- ① 현행 유지      ② 사업 규모 확장 (☞ C9-2로)      ③ 업종 변경 (☞ C9-3으로)      ④ 폐업 (☞ C9-3으로)

**C9-1** (C9에서 ② 응답자만) 귀사는 향후 6개월 이내에 인력 확충 계획이 있습니까?

- ① 있다      ② 없다

**C9-2** (C9-1에서 ① 응답자만) 있다면 몇 명을 충원할 계획이십니까?

총 계	상용 근로자	임시 또는 일용 근로자
<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명	<input type="text"/> 명

**C9-3** (C9에서 ③, ④ 응답자만) **업종변경 또는 폐업을 생각하는 이유는 무엇입니까?**

※ 업종변경 또는 폐업 사유를 우선순위로 3개 선택

1순위 (    ), 2순위 (    ), 3순위 (    )

- |             |             |           |             |
|-------------|-------------|-----------|-------------|
| ① 수익성 악화    | ② 판매 부진     | ③ 거래기업 부도 | ④ 첨단업종으로 전환 |
| ⑤ 경기 불황     | ⑥ 정부지원정책    | ⑦ 유통구조    | ⑧ 수출여건 악화   |
| ⑨ 매각 등 투자회수 | ⑩ 기타 (    ) |           |             |

**C10** **귀사가 취득하였거나 향후 취득할 계획이 있는 기업인증을 모두 체크하십시오.**

- |              |                 |                 |             |
|--------------|-----------------|-----------------|-------------|
| ① 벤처기업       | ② 기술혁신형기업(이노비즈) | ③ 경영혁신형기업(메인비즈) | ④ 성능인증(EPC) |
| ⑤ 신기술인증(NET) | ⑥ 신제품인증(NEP)    | ⑦ ISO 관련 인증     | ⑧ 기타(    )  |

**C11** **귀사의 발전을 위해 향후 10년 내에 필요한 기술 분야는 무엇입니까?** ※ 해당사항 2개까지 선택

- |                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| ① 3D(3D 프린팅, 디자인, 엔지니어링 등 3D 관련기술) | ② ICT(정보통신 융합기술)      |
| ③ NT(나노 소재 및 공정 기반기술)              | ④ BT(바이오, 보건의료 관련 기술) |
| ⑤ ST(항공우주 관련기술)                    | ⑥ ET(환경, 에너지 관련 기술)   |
| ⑦ 기계·소재                            | ⑧ 전기·전자               |
| ⑨ 지식서비스                            | ⑩ 필요한 기술 분야가 없다.      |
| ⑪ 기타(    )                         |                       |

**C11-1** (C11에서 ② 응답자만) **귀사의 발전을 위해 ICT 융합기술이 필요하다면 어떤 IT기술이 필요합니까?** ※ 해당사항 2개까지 선택

- |                      |             |
|----------------------|-------------|
| ① 기반 SW기술            | ② 이동통신/네트워크 |
| ③ 스마트서비스(사물인터넷(IoT)) | ④ 디지털콘텐츠    |
| ⑤ 데이터 기술(빅데이터)       | ⑥ 정보보호      |

**C12** **귀하가 기업을 경영하면서 느끼는 애로사항은 어떤 것입니까?** ※ 우선순위 3개 선택

1순위 (    ), 2순위 (    ), 3순위 (    )

- |                |              |                |
|----------------|--------------|----------------|
| ① 판로확보(거래처)    | ② 시장정보력 부족   | ③ 운영자금 부족      |
| ④ 기술력 부족       | ⑤ 홍보 및 마케팅   | ⑥ 해외시장 진출 및 개척 |
| ⑦ 인력 부족(혼자 업무) | ⑧ 인적 네트워크 부족 | ⑨ 부가세 등 세금     |
| ⑩ 업체 간 경쟁 심화   | ⑪ 기타 (    )  |                |



**D3-1 (D3에서 모두 미참여 응답자만) 1인 창조기업 또는 창업지원사업에 참여하지 않은 이유는 무엇입니까?**

- ① 실질적인 도움이 되지 않아서(지원금액 정도 등)
- ② 지원절차가 어려워서
- ③ 원하는 지원사업이 없어서
- ④ 지원사업 시행에 대해 알지 못해서
- ⑤ 기타 ( )

**D4 귀하가 1인 창조기업 육성을 위해 필요하다고 생각하는 정책은 무엇입니까?**

※ 해당사항 3개까지 선택

- ① 창업절차 간소화
- ② 각종 창업 부담금 완화
- ③ 실패 기업인 재기 지원, 재창업 활성화
- ④ 창업자금(융자, 보증, 투자) 지원
- ⑤ 세금 감면 지원
- ⑥ R&D(기술개발, 인증-특허, 기술이전) 지원
- ⑦ 시제품 제작(제품디자인, 금형) 지원
- ⑧ 마케팅·홍보 지원
- ⑨ 글로벌 진출 지원
- ⑩ 신규 채용인력 인건비 지원
- ⑪ 창업/경영 컨설팅 및 멘토링 지원
- ⑫ 공간제공 지원
- ⑬ 시설·장비(임대료, 사용료 등) 지원
- ⑭ 창업관련 교육지원(기업가정신, 경영 등)

**응답자 정보 (검증용으로만 사용됩니다)**

성명		연락처	
----	--	-----	--

♠ 오랜 시간 응답해 주셔서 대단히 감사합니다. ♠

