

| 2011. 8. 15 제76호 |

지역 신성장동력 창출을 위한 지역 벤처기업 육성 방안

이윤준

| 2011. 8. 15 제76호 |

지역 신성장동력 창출을 위한 지역 벤처기업 육성 방안

이윤준

목 차

< 요약 >

I. 배경 및 필요성 / 6

II. 지역경제에서 벤처기업의 중요성 / 8

III. 국내 벤처기업 현황 / 10

IV. 지역별 벤처기업의 탄생 및 생존 분석 / 12

V. 중점 추진과제 / 16

「STEPI Insight」는 녹색성장, 미래, 성장잠재력, 고령화, 양극화, 환경, 안보 등 우리나라가 당면하고 있는 주요 사회·경제와 관련된 정책문제에 대해 과학기술정책 차원에서 대응 방안을 모색하기 위해 발간되고 있습니다.

〈 요약 〉

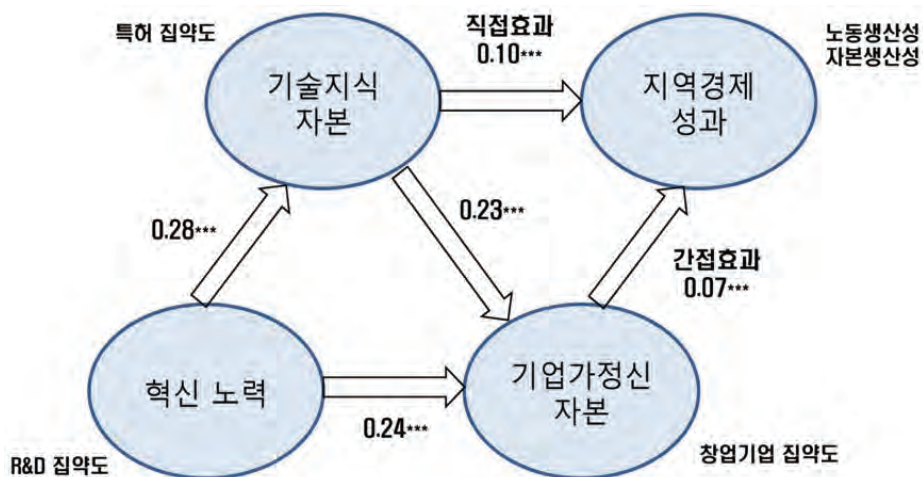
◆ 배경 및 필요성

- 2019年，中国对全球主要经济体的贸易顺差持续扩大，对美国的贸易顺差达到历史峰值，对欧洲的贸易顺差也处于高位。这反映了中国在全球贸易中的地位日益重要，同时也面临着贸易不平衡的压力。
- 2020年，受全球疫情影响，中国对全球主要经济体的贸易顺差有所收窄，但对美国的贸易顺差依然保持较高水平。这反映了中国在全球贸易中的地位依然稳固，同时也面临着贸易不平衡的压力。
- 2021年，中国对全球主要经济体的贸易顺差进一步扩大，对美国的贸易顺差达到历史峰值，对欧洲的贸易顺差也处于高位。这反映了中国在全球贸易中的地位日益重要，同时也面临着贸易不平衡的压力。

◆ 지역경제에서 벤처기업의 중요성

-

[그림] 벤처기업과 지역경제성과와의 관계

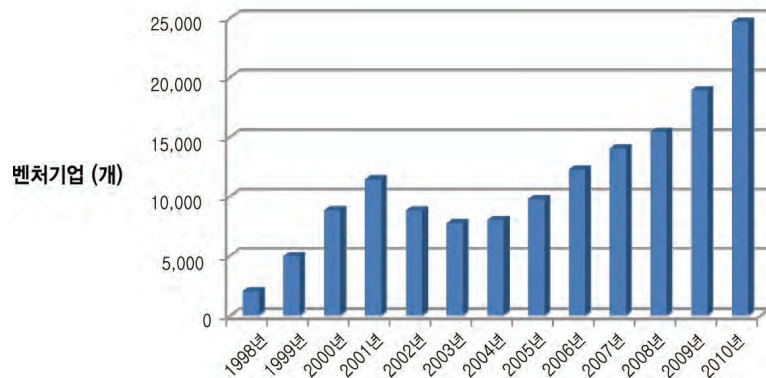


- □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□
-
- □□□
- , □□□

◆ 국내 벤처기업 현황

- 2000년 이후 벤처기업의 급속한 증가 추이를 보여주고 있다.

[그림] 연도별 벤처기업 추이



- 수도권에 집중되어 있는 반면, 지방에서는 상대적으로 적은 편이다.

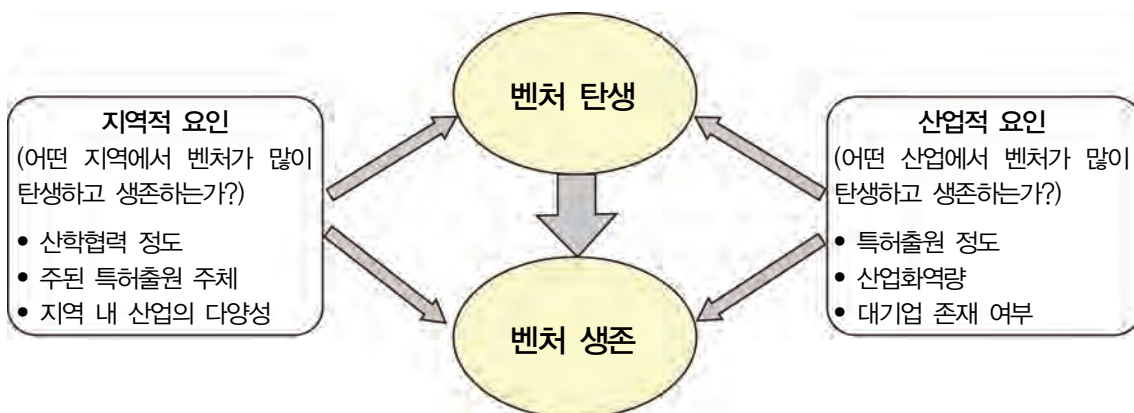
〈표〉 지역별 벤처기업 현황

	서울	부산/울산	대구/경북	광주/전남	대전/충남	경기	인천	강원	충북	전북	경남	제주
업체수	5,586	1,962	2,386	1,055	1,719	7,256	1,319	426	660	560	1,660	56
비중(%)	22.7	8.0	9.7	4.3	7.0	29.4	5.4	1.7	2.7	2.3	6.7	0.2

◆ 지역별 벤처기업의 탄생 및 생존 분석

- 지역별 벤처기업의 탄생 및 생존에 영향을 미치는 요인을 분석하고 있다.

[그림] 지역벤처의 탄생 및 생존 분석 모형



- $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$
 - $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$
 - $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$
 - $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

◆ 정책과제

과제 1

(중앙정부 역할) 지역별 산업분야의 특화에서 다양성
추구로 정책 전환

- * □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□

과제 2

(지방정부 역할) 중앙정부의 신성장동력사업 등과 연계하여
유망 벤처 산업군 중심의 부품소재 기업 육성

- * □□□□□□□□□□□□□□□□, LED, □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

과제 3

지역차원의 대기업-벤처기업 상생협력 강화

- [illegible]

과제 4

지역대학 차원의 창업 활성화

- [illegible]

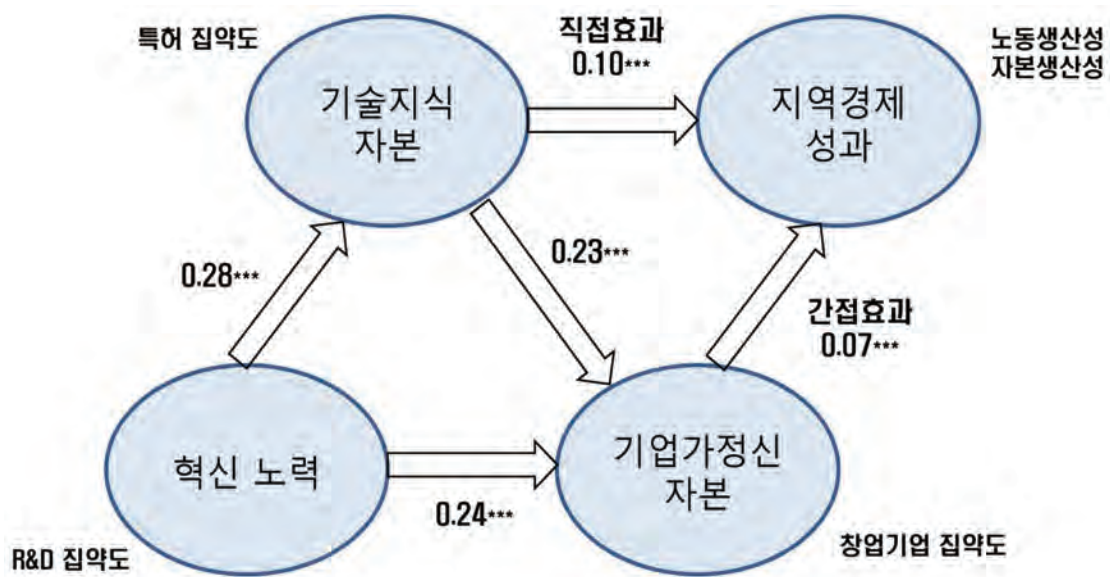
II. 지역경제에서 벤처기업의 중요성

■ 벤처기업은 지역 경제 활성화에 크게 기여하고 있음

-

* 독일 310개 지역의 분석 결과 지역경제 성과에 지식자본과 기업가정신 자본의 축적정도가 유의미한 양(+)의 영향을 미침(Audretsch 등, '08)

[그림 1] 벤처기업과 지역경제성과와의 관계



■ 벤처기업은 지역 신성장동력 창출의 근간이 되고 있음

-

* 지역 내 특허출원 중 대학이 차지하는 비중은 비수도권 지역이 수도권의 2배에 달함(한국의 특허동향 2009 분석 결과)

* 비수도권 지역에서 공공연구기관(출연(연) 등)의 특허 비중이 높은 것은 대전에 집중되어 있는 출연(연) 때문으로 대전을 제외하면 1.1% 수준임

〈표 1〉 수도권과 비수도권의 주체별 특허출원 비중 비교

지역	주체별 특허출원 비중(%)					
	대기업	중소기업	대학	공공연구기관	개인	기타
수도권	52.2	21.4	2.5	1.4	21.6	0.9
비수도권	43.5	15.9	4.9	8.0	25.6	2.1

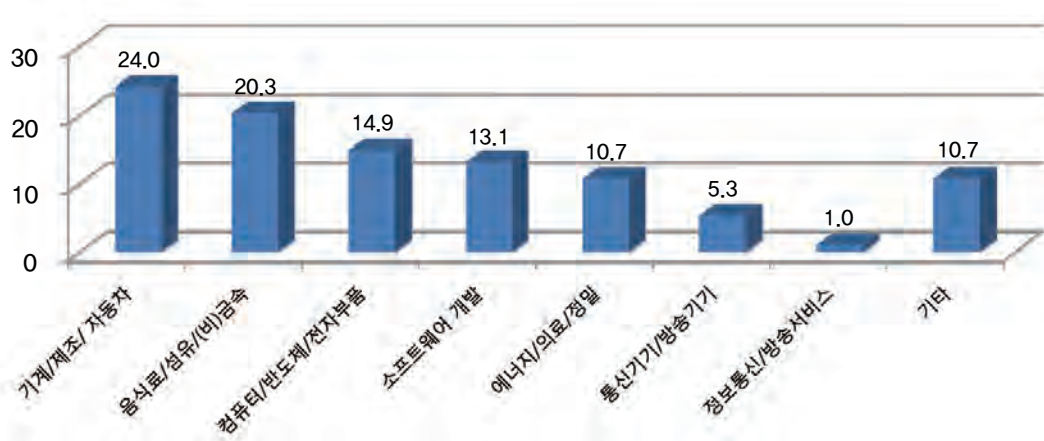
* 제조업체 내 벤처기업 비중은 7% 정도이나, 벤처기업이 대학으로부터 신기술을 이전받는 비중은 업체수 비중의 3배에 달함(2009 산학협력백서 분석 결과)

〈표 2〉 대학발 기술이전 대상별 비중 비교

대학발 기술이전 대상별 비중(%)		
대기업	중소기업	벤처기업
3.72	65.25	23.58

- [illegible]

[그림 2] 벤처기업의 업종별 분포현황



자료: 2010 벤처기업정밀실태조사

Ⅲ. 국내 벤처기업 현황

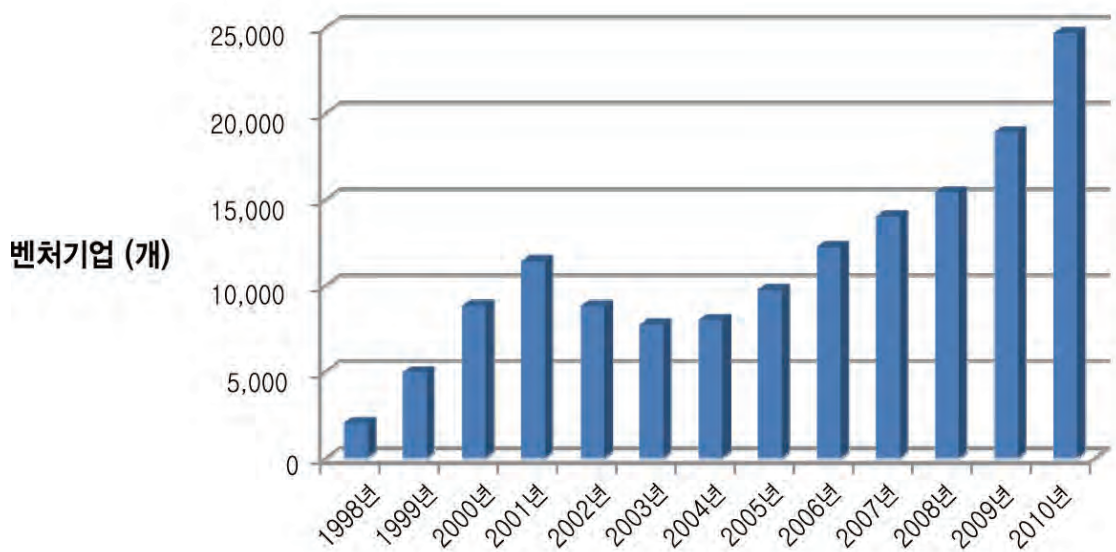
■ 2000년대 초반 주춤하던 벤처기업은 2005년 이후 다시 증가추세를 나타냄

- '10년 10월 말 현재 벤처기업 총 24,645개

* 유형별로는 기술평가보증기업이 21,313개로 가장 많은 비중(86.5%) 차지

* 업종별로는 제조업 분야 벤처가 18,485개로 가장 많은 비중(75%) 차지

[그림 3] 연도별 벤처기업 추이



자료: 2010 벤처기업정밀실태조사

■ 벤처기업은 한국 경제의 한 축을 담당할 정도로 성장하고 있음

- 벤처기업의 매출액이 2000년 1,000억 원에서 2010년 158,500억 원으로 15.85배 증가

- 벤처기업의 수출액이 2005년 100억 원에서 2010년 158.5억 원으로 1.585배 증가

* '10년 벤처기업 수출액은 158.5억 불로 우리나라 총 수출액의 3.4% 차지

- 벤처기업의 고용인원이 2000년 10만 명에서 2010년 242만 명으로 24.2배 증가

* 매출 1천억 원 이상 벤처기업 수 : 242개사('09년말 기준)

■ 그러나 벤처기업의 지역별 편차 및 수도권 집중은 심한 편임

- 벤처기업 수도권 비중(2019년)은 57.5%로, GRDP 수도권 비중(2019년) 48.7%보다 높음
 - 벤처기업(GRDP) 수도권 비중(2019년)은 57.5 : 48.7로, 벤처기업 수도권 비중이 GRDP 수도권 비중보다 높음
- * 벤처기업 수도권 비중 : GRDP 수도권 비중 = 57.5 : 48.7

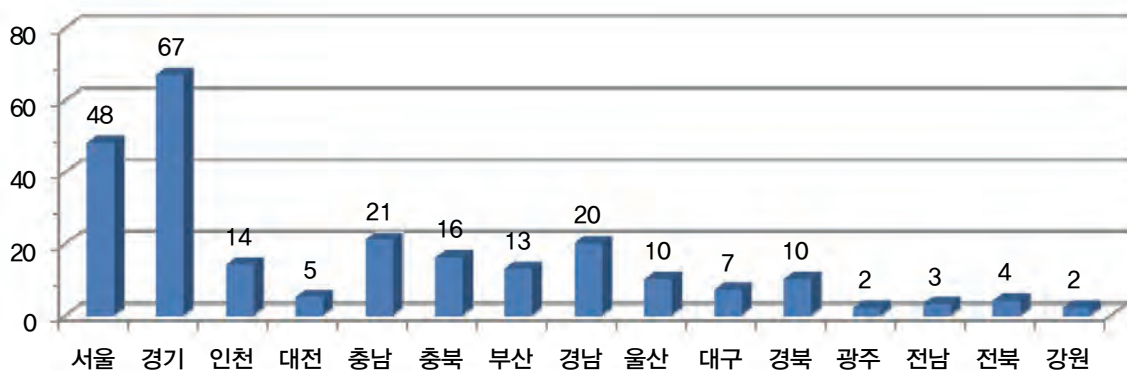
〈표 3〉 지역별 벤처기업 현황

	서울	부산/울산	대구/경북	광주/전남	대전/충남	경기	인천	강원	충북	전북	경남	제주
업체수	5,586	1,962	2,386	1,055	1,719	7,256	1,319	426	660	560	1,660	56
비중(%)	22.7	8.0	9.7	4.3	7.0	29.4	5.4	1.7	2.7	2.3	6.7	0.2

자료: 벤처기업협회

- [illegible]

[그림 4] 천억벤처의 지역별 분포



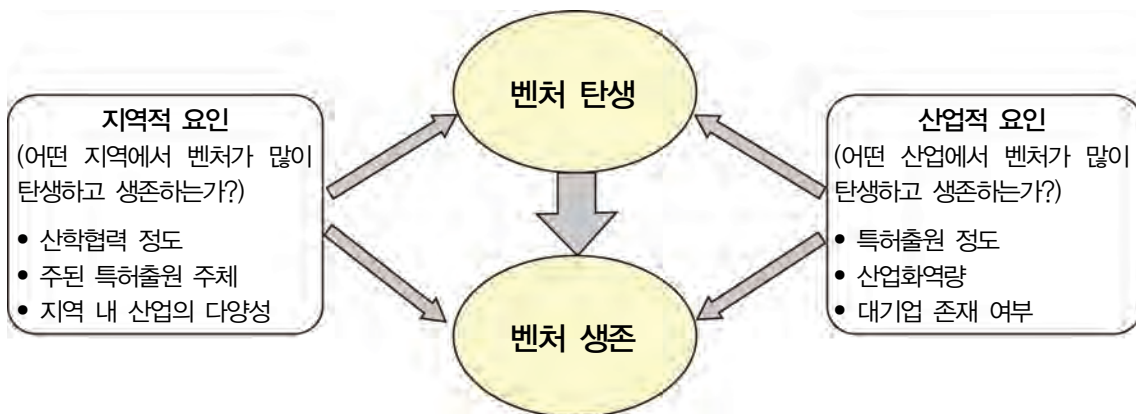
자료: 벤처기업협회

IV. 지역별 벤처기업의 탄생 및 생존 분석

1. 분석 개요

- [illegible]

[그림 5] 지역벤처의 탄생 및 생존 분석 모형



2. 분석을 위한 가설설정 및 검정결과

■ 지역별 특성 비교를 위한 가설설정

- (□□1) 클 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ · □

- (가설2) 지역내 산업특성, 산업전문화도, 벤처기업 수에 대한 영향, 5년 생존율에 대한 영향
- (가설3-1) 지역내 산업특성, 대기업수, 벤처기업 수에 대한 영향, 5년 생존율에 대한 영향
- (가설3-2) 지역내 산업특성, 특허수, 벤처기업 수에 대한 영향, 5년 생존율에 대한 영향
- (가설4) 지역특성, 산업집중도, 벤처기업 수에 대한 영향, 5년 생존율에 대한 영향

■ 계량분석의 주요 결과

- 지역내 산업특성, 산업전문화도, 벤처기업 수에 대한 약한 양(+) 영향, 5년 생존율에 대한 약한 음(-) 영향
- 지역내 산업특성, 대기업수, 벤처기업 수에 대한 약한 양(+) 영향, 5년 생존율에 대한 약한 음(-) 영향
- 지역내 산업특성, 특허수, 벤처기업 수에 대한 강한 양(+) 영향, 5년 생존율에 대한 약한 양(+) 영향
- 지역내 산업특성, 특허증가율, 벤처기업 수에 대한 양(+) 영향, 5년 생존율에 대한 강한 양(+) 영향
- 지역특성, 산업집중도, 벤처기업 수에 대한 강한 음(-) 영향, 5년 생존율에 대한 양(+) 영향
- 지역특성, 대기업특허점유율, 벤처기업 수에 대한 양한 음(-) 영향, 5년 생존율에 대한 강한 양(+) 영향
- 지역특성, 대학특허점유율, 벤처기업 수에 대한 양한 음(-) 영향, 5년 생존율에 대한 강한 양(+) 영향
- 지역특성, 벤처투자액, 벤처기업 수에 대한 강한 양(+) 영향, 5년 생존율에 대한 강한 양(+) 영향

〈표 4〉 결과 종합

가설	변수		벤처기업 수에 대한 영향	5년 생존율에 대한 영향
가설 1	지역내 산업특성	산업전문화도	약한 양(+)	약한 음(-)
가설 2	지역내 산업특성	대기업수	약한 양(+)	
가설 3-1	지역내 산업특성	특허수	강한 양(+)	
	지역내 산업특성	특허활동지수		
	지역특성	특허증가율		약한 양(+)
가설 3-2	지역내 산업특성	산업화역량		강한 양(+)
	지역특성	산학협력	양(+)	
가설 4	지역특성	산업집중도	강한 음(-)	
기타	지역특성	대기업특허점유율		양(+)
	지역특성	대학특허점유율	양한 음(-)	
	지역특성	벤처투자액	강한 양(+)	

* 주) 약한 양(+) 또는 약한 음(-): 10% 유의수준에서 유의미
 양(+) 또는 음(-): 5% 유의수준에서 유의미
 강한 양(+) 또는 강한 음(-): 1% 유의수준에서 유의미

3. 주요 시사점

■ 지역별로 벤처기업이 많이 탄생하고 오래 생존하는 산업분야가 다르게 나타남

- 수도권은 IT, 바이오, 의료기기, 반도체, 자동차, 항공우주, 조선해양, 건설, 서비스, 문화콘텐츠, 에너지, 환경, 식품, 화장품, 패션, 섬유, 금속, 기계, 화학, 석유, 농업, 임업, 수산업, 축산업, 기타 등 다양한 산업분야에서 벤처기업이 많이 탄생하고 오래 생존하는 산업분야가 다르게 나타남
- 수도권은 IT, 바이오, 의료기기, 반도체, 자동차, 항공우주, 조선해양, 건설, 서비스, 문화콘텐츠, 에너지, 환경, 식품, 화장품, 패션, 섬유, 금속, 기계, 화학, 석유, 농업, 임업, 수산업, 축산업, 기타 등 다양한 산업분야에서 벤처기업이 많이 탄생하고 오래 생존하는 산업분야가 다르게 나타남

〈표 5〉 지역별 최대 벤처기업 설립 산업분야

지역	최대 벤처기업 설립 산업분야
강원도	의료용기기
경기도	통신기기 및 방송장비
경상남도	기타특수목적기계
경상북도	기타특수목적기계
광주광역시	기타특수목적기계
대구광역시	기타특수목적기계
대전광역시	통신기기 및 방송장비
부산광역시	일반목적용기계
서울특별시	통신기기 및 방송장비
울산광역시	일반목적용기계
인천광역시	일반목적용기계
전라남도	기타특수목적기계
전라북도	반도체 및 기타전자부품
제주도	의약품제조
충청남도	기타특수목적기계
충청북도	반도체 및 기타전자부품

■ 대기업을 포함하는 가치사슬 형성이 양호한 지역 · 산업일수록 보다 많은 벤처기업이 탄생하고 오랫동안 생존

- [illegible]

■ 기술이 많이 창출되고 창출된 기술이 산업화로 연결되는 지역·산업일수록
보다 많은 벤처기업이 탄생하고 오랫동안 생존

■ 분야의 특화보다는 다양성이 발현되는 지역일수록 보다 많은 벤처기업이 탄생하고 오랫동안 생존

- [illegible]

V. 중점 추진과제

과제 1

(중앙정부 역할) 지역별 산업분야의 특화에서 다양성
추구로 정책 전환

- 16개 시·도별 혹은 광역경제권별로 분야를 특화하기보다는 다양한 산업이 자리잡고 커나갈 수 있도록 정책 전환

- [illegible]

* 반도체 장비산업에서 태양전지 산업으로 발전하고 있는 실리콘밸리나 이스라엘, 농·수산업과 선박산업에서 풍력터빈 산업으로 변모하고 있는 덴마크 등이 좋은 예

- [illegible]

- ## ■ 지자체 주도의 자율기획사업 신규 추진

- [illegible]

* 일본은 지역재생제도를 통해 지방 스스로 지역활성화에 필요한 사업을 기획하고 이를 지원하고 있음

과제 2

(지방정부 역할) 중앙정부의 신성장동력사업 등과 연계하여
유망 벤처 산업군 중심의 부품소재 기업 육성

- 지역별 유망 벤처 산업군 중심의 부품소재 기업 육성을 통해 지역 신성장 동력 창출

- [illegible]

〈표 6〉 지역별 최대 벤처기업 설립 산업분야

광역시	유망 벤처 산업군	관련 신성장동력 분야
광주광역시	통신기기 및 방송장비 제조업, 반도체 및 기타 전자부품 제조업	태양전지, LED, 방송통신 융합
대구광역시	특수목적용 기계 제조업, 기타 조립금속 제조업, 측정·시험·항해 및 기타 정밀기계 제조업	로봇응용, 차세대디스플레이, 선박·해양시스템
대전광역시	반도체 및 기타 전자부품 제조업, 의료용 기기 제조업	태양전지, 차세대반도체, 의료기기
부산광역시	일반 목적용 기계 제조업, 자동차 및 트레일러 제조업	그린카, CCS
울산광역시	기초화학물질 제조업	해양바이오, 신소재나노융합
인천광역시	기타 기계 및 장비 제조업, 자동차 및 트레일러 제조업, 전동기·발전기 및 전기 변환·공급·제어장치 제조업	차세대반도체, 연료전지, 그린카

- 양양군 유망군
- 양양군 유망군

과제 3

지역차원의 대기업-벤처기업 상생협력 강화

■ 수요기업과 부품소재 기업간 공동 R&D

- [illegible]

- 공공유치원 .

* 포스코의 광양제철소 제선부는 '06년 협력업체인 삼우기계와의 기술협력 '성과공유제(Benefit Sharing)' 시행을 통해 53억 원의 원가절감 효과를 거둠

- [illegible]

참고문헌

- 벤처기업협회(2010), 「2010년 벤처기업정밀실태조사」, 중소기업청.
- 이윤준(2010), “국내 벤처기업의 상장의도에 따른 IPO 전략”, 「중소기업연구」, 32(2), pp.189~208.
- 임채운 외(2008), 「벤처기업의 생존 영향요인 분석」, 과학기술정책연구원.
- 특허청(2010), 「한국의 특허동향 2009」.
- 한국연구재단(2010), 「2009 대학산학협력백서」, 교육과학기술부.
- Audretsch, D. B., et. al. (2008), “Entrepreneurship capital and its impact on knowledge diffusion and economic performance”, *Journal of Business Venturing*, 23, pp.687~698.
- Bell, G. G.(2005), “Cluster, networks, and firm innovativeness”, *Strategic Management Journal*, 26, pp.287~295.
- Cooke, P.(2008), “Regional innovation systems, clean technology and Jacobian cluster-platform policies”, *Regional Science Policy and Practice*, 1(1), pp.23~45.
- Yoon-Jun Lee and Jeong-Dong Lee(2008), “Strategy of start-ups for IPO timing across high technology industries”, *Applied Economics Letters*, 15, pp.869~877.
- 벤처기업협회 홈페이지(<http://www.venture.or.kr/kova/statistics/statistics1.jsp>).

STEPI Insight 보고서 리스트

- 제76호 : 지역 신성장동력 창출을 위한 지역 벤처기업 육성 방안(2011.8.15)
- 제75호 : 전과정평가(LCA) 방법론을 활용한 기술녹색도 평가 방안(2011.8.1)
- 제74호 : 새로운 경제성장원천으로서의 무형자산투자의 역할과 정책과제(2011.7.15)
- 제73호 : 제2의 IT혁명에 부응하는 기술금융 활성화 방안(2011.7.1)
- 제72호 : 이공계 일자리 구조와 진로 변화에 따른 정책적 대응방향(2011.6.15)
- 제71호 : 녹색성장 활성화를 위한 기술녹색도 적용방안(2011.6.1)
- 제70호 : 지역 기술개발활동 활성화를 위한 정책과제(2011.5.15)
- 제69호 : 포스트 자스민(Post Jasmine) 시대를 선도하는 한국형 과학기술 ODA의 비전과 과제(2011.5.1)
- 제68호 : 전염성 동물질병에 대한 과학기술적 대응방안(2011.4.15)
- 제67호 : 창의적 융합인재 양성을 위한 과제: 과학기술과 예술 융합(STEAM)(2011.4.1)
- 제66호 : 우리나라 기술혁신활동의 고용창출효과 제고방안(2011.3.15)
- 제65호 : 녹색혁신지수를 활용한 녹색기술 유형별 혁신전략(2011.3.1)
- 제64호 : 고령사회를 대비하는 과학기술 정책방향(2011.2.15)
- 제63호 : 녹색기술혁신 활성화를 위한 지원제도 개선 방안(2011.2.1)
- 제62호 : 공정사회 구현을 위한 과학기술분야의 과제(2011.1.15)
- 제61호 : 2011년 과학기술정책 10대 과제(2011.1.1)
- 제60호 : 국방기술력 강화를 위한 국가과학기술자원 총동원체제 구축(2010.12.15)
- 제59호 : 바이오 및 제약 산업의 글로벌 지식 네트워크 구축 방안: 해외 전문 인력 활용을 중심으로(2010.12.1)
- 제58호 : 자유무역협정(FTA) 추진을 통한 과학기술 발전 전략(2010.11.15)
- 제57호 : 국과위 위상·기능강화와 관련 법률개정(안)의 주요 쟁점 및 개선 방안(2010.11.1)
- 제56호 : 포스트 모바일 생태계 선도를 위한 혁신전략과 과제(2010.10.15)
- 제55호 : 한국형 대학 구조개혁 모형의 개발과 활용방안(2010.10.1)
- 제54호 : 청년실업 해소를 위한 대학의 1인 창조기업 창업 촉진방안(2010.9.15)
- 제53호 : 지역경제 활성화를 위한 녹색클러스터 추진 전략(2010.9.1)
- 제52호 : OECD 주요국의 농산업 생산성과 R&D 투자 비교(2010.8.15)
- 제51호 : 대학 재정지원사업의 유형화 방안과 지원 전략(2010.8.1)
- 제50호 : 그린 휴머니즘 사회 변화에 대응한 미래과학기술체제 구축(2010.7.15)
- 제49호 : 상장기업의 연구개발투자 동향 분석: 글로벌 금융위기 영향과 정책과제(2010.7.1)
- 제48호 : 북한의 최근 기간산업 재건과 지속가능성(2010.6.15)
- 제47호 : '과학기술과 인문사회 융합연구'의 필요성과 과제(2010.6.1)
- 제46호 : 기술혁신 기반 고용창출력 제고 방안(2010.5.15)
- 제45호 : 과학기술계 출연(연)의 주요 정책이슈와 과제(2010.5.1)
- 제44호 : 거대·공공 S&T 챔피언 발굴 및 글로벌 산업화 전략(2010.4.15)
- 제43호 : 저탄소 녹색성장 종합평가지수를 통한 OECD 국가의 비교(2010.4.1)
- 제42호 : 서비스산업 혁신과 성장동력화를 위한 서비스 R&D 추진 전략(2010.3.15)
- 제41호 : 국제과학비즈니스벨트 추진 성과와 과제(2010.3.1)
- 제40호 : 소외계층 삶의 질 향상을 위한 과학기술(2010.2.15)
- 제39호 : 글로벌 녹색경제질서 주도를 위한 'G20 Seoul Initiative'(2010.2.1)
- 제38호 : 저탄소 사회 조기실현을 위한 지역 녹색혁신역량 제고 방안(2010.1.15)
- 제37호 : 2010년 과학기술정책 10대 과제(2010.1.1)
- 제36호 : 100대 제조업 고성장 기업의 전략과 혁신 특성(2009.12.15)

STEPI Insight 보고서 리스트

- 제35호 : 기술혁신형 기업 구조조정 추진체제 개선방안(2009.12.1)
- 제34호 : 기초과학 분야의 연구기관 R&D 효율성 제고 방안(2009.11.15)
- 제33호 : 고성장 중소기업 육성 정책 방향과 과제(2009.11.1)
- 제32호 : 창의적 인재육성의 근본적 한계와 당면과제(2009.10.15)
- 제31호 : 북한의 경제발전 지원을 위한 과학기술협력 추진방안(2009.10.1)
- 제30호 : 2008년도 한국 기업의 혁신활동 조사와 시사점(2009.9.15)
- 제29호 : 태양광 기술의 전망과 과제(2009.9.1)
- 제28호 : 개방형 혁신이 공공부문에 주는 전략적 시사점(2009.8.15)
- 제27호 : 특허사냥꾼(Patent Troll) 활동에 대응한 지식재산 정책과제(2009.8.1)
- 제26호 : 우주개발과 우주산업의 연계방안(2009.7.15)
- 제25호 : 상장기업의 연구개발투자 동향과 전망: 경기불황 영향분석과 극복방안(2009.7.1)
- 제24호 : 과학기술계 사회적 기업의 의의와 정책과제(2009.6.15)
- 제23호 : 창조선도형 R&D 체제로의 전환을 위한 기초원천연구 추진체제 개선 방안(2009.6.1)
- 제22호 : 북한의 핵 및 로켓기술 개발과 향후 전망(2009.5.15)
- 제21호 : 배아줄기세포 R&D 정책 동향과 시사점(2009.5.1)
- 제20호 : 글로벌 리더십 확보를 위한 G-20 ‘그린’ 정상외교 전략(2009.4.15)
- 제19호 : 제조업 성장에 기여하는 R&D서비스업 육성전략(2009.4.1)
- 제18호 : 이공계 박사인력 수급 환경의 변화(2009.3.15)
- 제17호 : 글로벌 相生을 선도하는 과학기술 주도형 ODA 추진 방안(2009.3.1)
- 제16호 : 서비스 R&D 강화를 통한 경제난국 극복(2009.2.15)
- 제15호 : 상생과 공영의 남북한 과학기술협력(2009.2.1)
- 제14호 : 세계적 과학자 양성 및 연구환경 조성방안(2009.1.15)
- 제13호 : 2009년 과학기술정책 10대 과제(2009.1.1)
- 제12호 : 저탄소 사회의 동력과 실현 기술의 특성(2008.12.10)
- 제11호 : 학연협력의 방향과 당면과제(2008.9.30)
- 제10호 : 기후변화 대응의 과학기술정책과제(2008.8.22)
- 제9호 : 대개도국 호혜적 과학기술협력의 비전과 과제(2008.8.6)
- 제8호 : 창의적 프론티어 연구 환경 조성에 대한 탐색(2008.6.16)
- 제7호 : 국가연구개발사업의 투자 방향 설정을 위한 포트폴리오 분석(2008.5.30)
- 제6호 : 기업의 R&D 투자 촉진을 위한 재정지원정책의 효과와 개선방향(2007.12.28)
- 제5호 : 중소기업의 脫추격형 기술혁신 전략(2007.6.8)
- 제4호 : 한미 FTA와 제약산업의 활로(2007.5.14)
- 제3호 : R&D 투자와 설비투자(2007.4.12)
- 제2호 : R&D 투자를 통한 성장잠재력 확충 방안(2007.2.26)
- 제1호 : 정부 R&D 100억 달러 시대의 쟁점 -2007년 과학기술정책 8대 이슈-(2007.1.2)

과학기술정책연구원(STEPI)은 국가발전을 선도하는 “Global Leading Think Tank”로서 과학기술활동 및 과학기술부문과 관련된 경제사회 제반문제의 연구·분석을 통하여 국가 과학기술정책수립과 과학발전에 이바지하기 위한 목적으로 설립된 국책연구기관입니다.



필자 이윤준

(現) 과학기술정책연구원 글로벌정책센터 부연구위원
(E-mail: caelee@stepi.re.kr / Tel: 02-3284-1827)

· 주요경력 ·

2006-현재 과학기술정책연구원
2002-2005 서울대학교 기술정책대학원
1993-2001 호남석유화학(주) 대덕연구소

· 주요연구실적 ·

이윤준(2010), 지역경제 활성화를 위한 녹색클러스터 추진전략, 과학기술정책연구원.
이윤준(2010), 동남권부산연구개발특구 지정 및 육성방안, 부산테크노파크.
이윤준(2009), 광주연구개발특구 육성종합계획 수립 연구, 광주시청.
이윤준(2010), “국내벤처기업의 상장의도에 따른 IPO 전략”, 중소기업연구.
이윤준(2008), “공공연구기관의 기술이전 활성화 전략”, 기술혁신연구.
Yoon-Jun Lee(2010), “Technology Strategy by Growth Stage of Technology-based Venture Companies”, International Review of Business Research Papers.
Yoon-Jun Lee(2010), “Identification of Technology Transfer Options Based on Technological Characteristics”, Asian Journal of Technology Innovation.
Yoon-Jun Lee(2008), “Characteristic Features of Valuable Patents: The difference between private firms and public research institutes in Korea”, Asian Journal of Technology Innovation.
Yoon-Jun Lee and Jeong-Dong Lee(2008), “Technology Strategy for Enhancing the Public-to-Private Technology Transfer: Evidence from the duration of patent”, Applied Economics.
Yoon-Jun Lee and Jeong-Dong Lee(2008), “Strategy of Start-ups for IPO Timing across High Technology Industries”, Applied Economics Letters.

:: STEPI Insight 제76호 ::

| 발 행 인 | 김석준

| 편 집 인 | 김석준

| 발 행 일 | 2011년 8월 15일

| 발 행 처 | 과학기술정책연구원

| 등록번호 | 서울라09680

| 주 소 | 156-849 서울시 동작구 보라매길 44 전문건설회관 20F, 26F, 27F

| T E L | 02)3284-1819

| F A X | 02)849-8017

| 인 쇄 처 | 경성문화사(T:02-786-2999)

