

내포시대 충남비전 수립을 위한 워크숍

충남의 지역산업정책 방향

김 선 배 (산업연구원 연구위원, kkksb@kiet.re.kr)

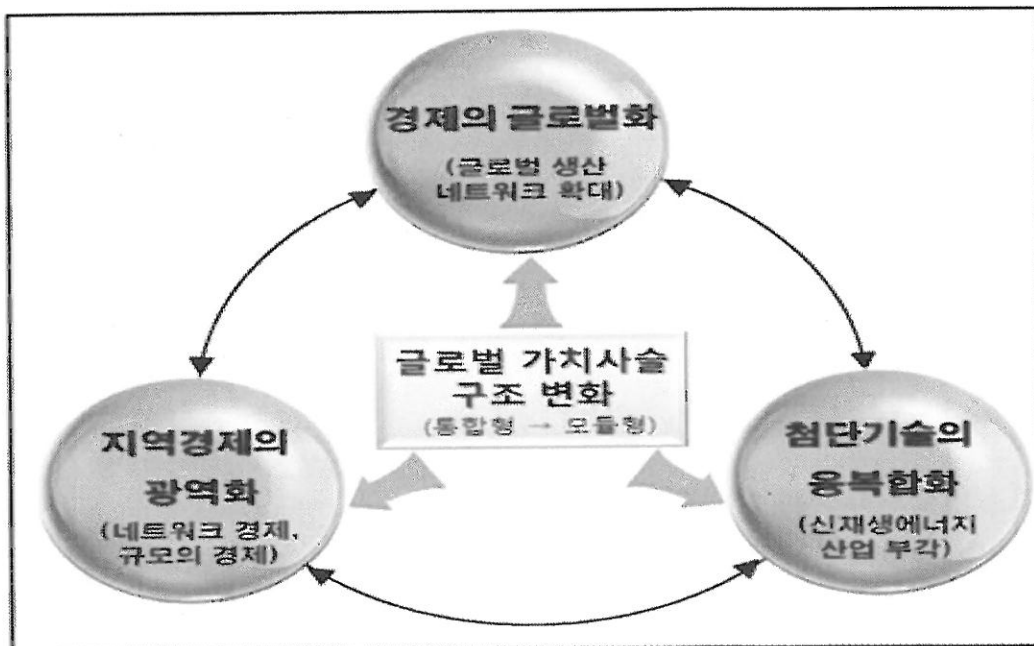
목 차

1. 산업경제 발전여건 변화
2. 우리나라 지역산업 정책의 동향 및 방향
3. 충남의 산업발전 현황 및 여건
4. 충남 산업정책의 방향 및 전략
5. 주요 프로젝트(추후 보완)

1. 산업경제 발전여건 변화

□ 글로벌 3대 메가트렌드 부상

- 경제활동의 글로벌화, 첨단기술의 융복합화(신재생 에너지 부각), 지역경제의 광역화가 산업경제의 글로벌 3대 메가트렌드로 부상하고 있음.
- 이러한 글로벌 3대 메가트렌드는 글로벌 제품 가치사슬구조의 변화와 밀접히 관련되어 있음.
- 글로벌 제품 가치사슬 구조는 기존 통합형 구조(Integral Architecture)에서 모듈형 구조(Modular Architecture)로 진전되고 있음.
 - 글로벌 가치사슬 구조는 글로벌 경쟁력을 갖춘 완제품을 생산하는 데 있어, 생산공정의 통합과 분산, 기업간 네트워크의 개방성 정도로 파악



□ 글로벌 생산네트워크 확대와 아시아 경제권 부상

- (국제적 : 東北亞 성장) 동북아지역이 EU, NAFTA와 함께 세계 3대 경제권으로 부상(북미권 13조\$, 유럽권 12조\$, 동북아 11조\$)
- (국내적 : 세계 10위 경제대국) 2030년 우리나라 총 GDP는 5조 3,450억\$, 1인당 GDP는 10만 9,000\$
- 중국 부상에 따라 地經學的 이점을 지닌 충남은 기회요인을 적극 활용, 새로운 국가 성장 동력산업 발전을 선도함으로써, 환황해권의 중심지로 도약

□ 산업·기술의 융복합화

- (국제적 : 융합화) IT·바이오 등 신기술 개발 경쟁 가속화
→ “결합·창조·변화”로 상징되는 「융합사회(Fusion Society)」 구현
- (국내적 : 첨단화) 기술시장 활성화, 원천기술 개발 강화, 유비쿼터스 등 국가적 첨단과학기술 투자 확대
- 충남은 INBEC(IT, NT, BT, ET, CT)를 중심으로 첨단기술 융복합화를 가속화함으로써, 2차 산업의 중심지이자 국제 산업기술의 허브로 도약

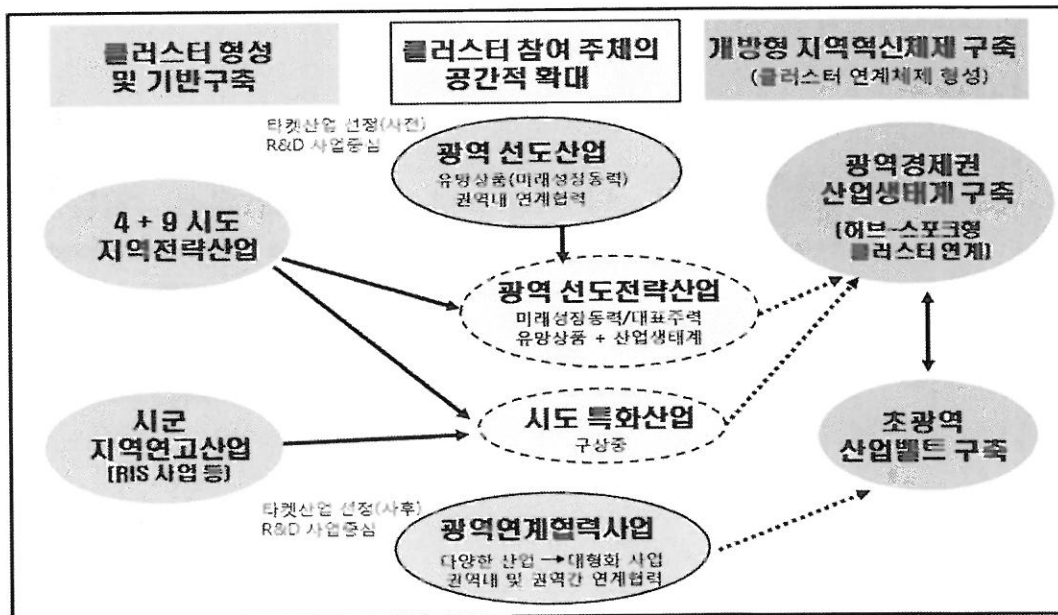
□ 지역경제의 광역화 촉진

- 전후방 연관사업과의 연계 협력을 촉진하고 혁신자원의 임계규모 확보 및 공동 활용을 위해 지역경제의 광역화가 필연적으로 수반
- 지역의 글로벌 경쟁력 제고를 위한 광역경제권과 서해안 및 내륙첨단산업 벨트 추진은 충남의 지역산업발전에 커다란 기회로 작용
 - 충남은 광역권(대전,충남,충북)에 있어 경쟁력을 가지고 있는 IT기반산업의 세계적 혁신거점 조성 가능성 서해안발전계획(초광역계획)의 추진으로 세계진출의 교두보 확보가 가능

2. 우리나라 지역산업 정책의 동향 및 방향

□ 지역산업정책의 추진 동향

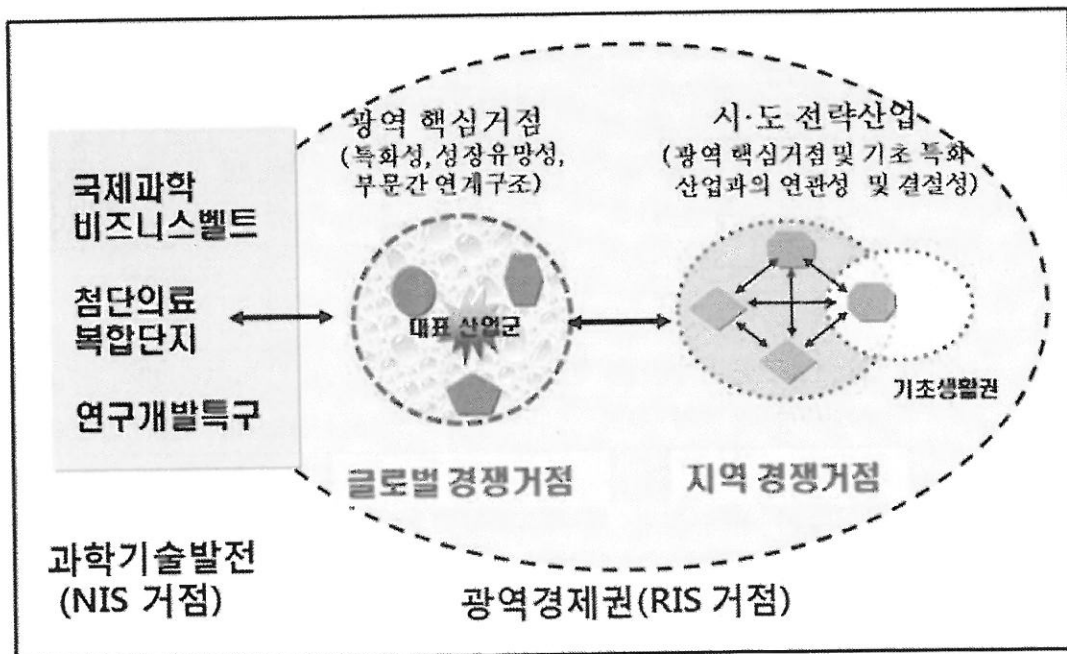
- 중앙정부(지식경제부) 지역산업정책은 클러스터 형성 및 기반 구축단계를 지나 클러스터 참여 주체의 공간적 확대를 강조하는 과도기 단계
 - 클러스터 형성 및 기반 구축단계 : 4+9 지역산업진흥사업, 시군 단위 지역연고산업 육성 등
 - 클러스터 참여주체의 공간적 확대 : 광역선도산업(-> 광역선도전략산업) 육성, 광역 연계협력사업 등
- 향후 지역산업정책은 클러스터 연계체제 형성에 기초한 개방형 지역혁신체제 구축 단계로 진행될 것으로 전망
 - 광역경제권 산업생태계 구축으로 지역산업의 경제력을 제고하고 초광역 산업벨트 구축을 통한 글로벌 경쟁력 강화

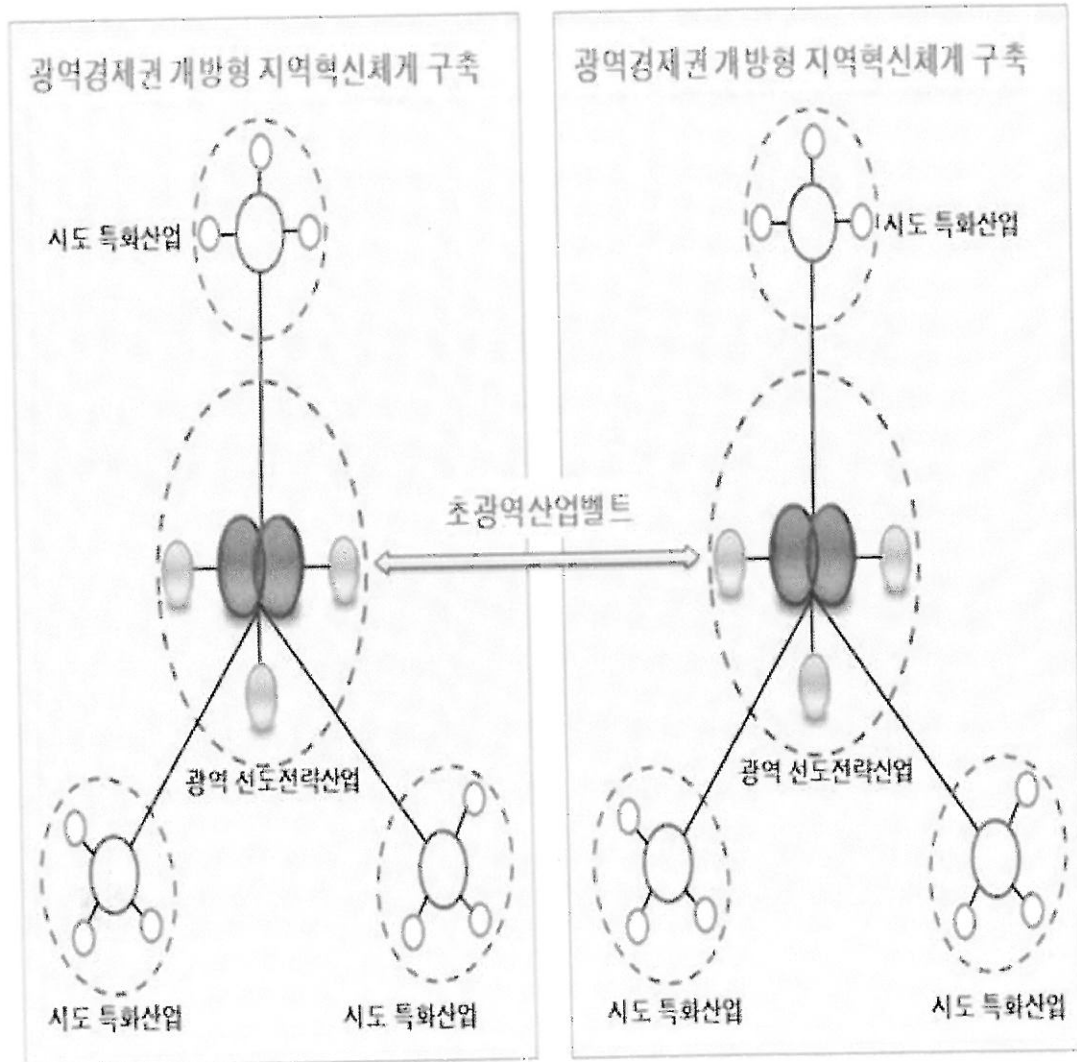


□ 지역산업정책의 방향 전망

- 과학기술발전(NIS 차원) - 산업육성(RIS 차원)의 유기적인 연계를 통해 글로벌 경쟁력을 제고하기 산업발전의 핵심 거점 형성(글로벌 경쟁거점 클러스터)
 - 광역권 글로벌 경쟁거점 클러스터 (허브)는 국가 산업발전의 핵심 골격으로 육성 (선도산업과 시도 대표 전략산업과 연계)
- 광역경제권 내 산업발전의 파급효과 극대화하기 위해 결절산업을 중심으로 지역산업의 특화-연계 강화(지역 경쟁거점 클러스터)
 - 시도 특화산업 클러스터(스포크)는 지역내 산업발전 파급효과의 극대화 (시도 전략산업과 시군 특화산업 연계)
- 광역경제권 내 산업발전 소권역 설정을 통한 역내 균형발전 및 역내외 연계 강화 추진 도모

<기본 구상>





<지역산업 육성체계 개편(안)>

3. 충남의 산업발전 현황 및 여건

□ 제조업의 산업비중 증가와 외연적 확대

- 도내 GRDP에 있어 제조업의 비중은 1990년 28.4%, 2000년 30.8%, 2009년 47.7%로 타 산업에 비해 지속적으로 확대
 - 동기간 전국은 1990년 24.1%, 2000년 23.3%, 2009년 25.6%
- 제조업의 비중이 급상승한 1998년 이후 최근 10년간 충남은 제조업체수 및 종사자수가 전국평균 성장률의 2배 이상 큰 성장을 보이며, 2009년 현재 제조업에 있어 전국에서 생산되는 부가가치의 약 11%를 점유

<표> 충남의 제조업 현황(2000~2009)

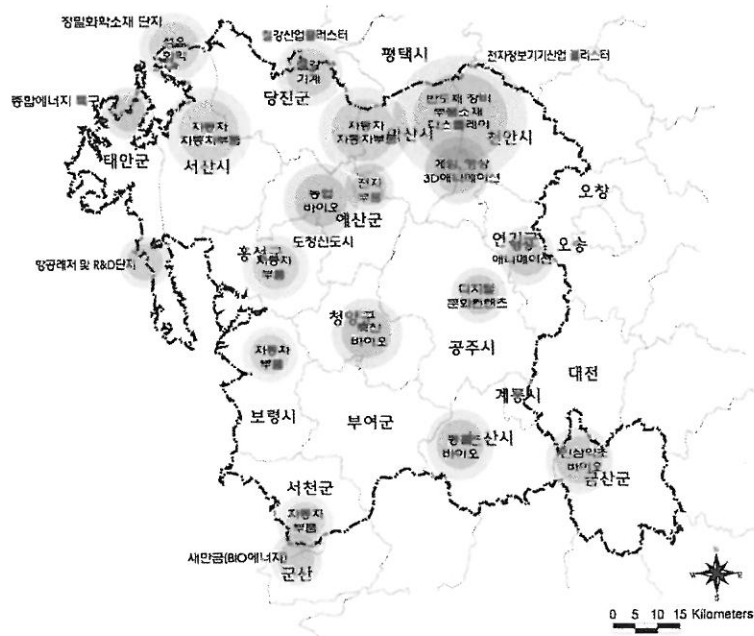
구 분		(단위 : 명, 개소, 백만원, %)					
		2000년	2005년	2009년	연평균 성장률		
					'00-'04	'05-'09	'00-'09
제조업체수	전국(A)	51,148	57,198	57,996	1.7	0.3	1.4
	충남(B)	2,004	2,530	2,901	4.9	3.5	4.2
	B/A*100	3.9	4.4	5.0	-	-	-
종업원수	전국(C)	2,310,905	2,443,197	2,452,880	0.8	0.1	0.7
	충남(D)	122,900	157,358	182,757	4.8	3.8	4.5
	D/C*100	5.3	6.4	7.5	-	-	-
부가가치액	전국(E)	205,186,625	291,152,665	374,500,730	8.2	6.5	6.9
	충남(F)	13,517,144	24,810,337	42,716,633	14.3	14.5	13.6
	F/E*100	6.6	8.5	11.4	-	-	-

주: 제조업체수, 종업원수, 생산액은 10인이상 제조업체(광업제외) 기준
 자료: 통계청, 광공업통계조사보고서, 각년도

□ IT 관련 부문을 중심으로 산업집적 및 클러스터화 진행

- 최근 10년간 충남지역은 1차금속제조업과, 비금속광물제품제조업이 높은 성장률을 기록하며 제조업 성장을 주도
- 섬유, 의복, 펄프 등의 경박단소형산업은 점차 감소하고 있어 전체적인 산업구조가 전자정보기기 및 부품산업 중심의 고부가가치 제조업으로 전환
- 충남의 산업집적화는 수도권과 인접한 북부권을 중심으로 경부고속도로 및 서해안 고속도로 등 도로망을 따라 점차 서해안 및 내륙으로 확대
- 2010년 3월 기준으로 충남의 산업단지는 국가산업단지 5개소, 지방산업단지 41개소, 농공단지 86개소 등 총 134개소가 소재하고 있어 산업단지의 난개발 방지 및 기업의 수요 대응 산업단지 개발을 추진

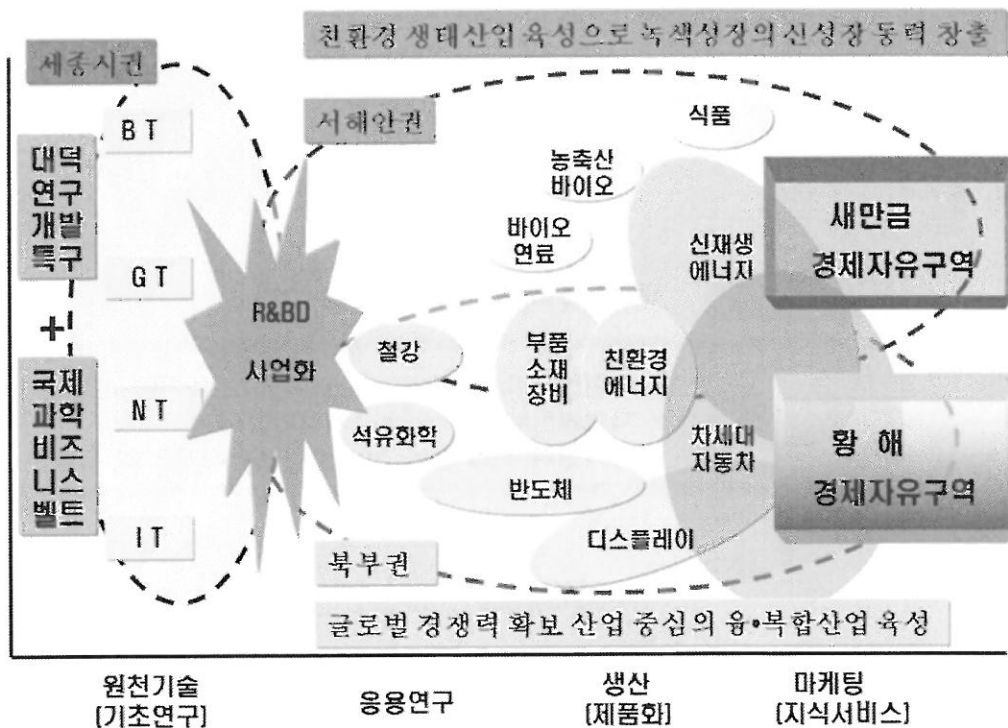
<그림> 충남 주요산업의 집적지 현황



4. 충남 산업정책의 방향 및 전략

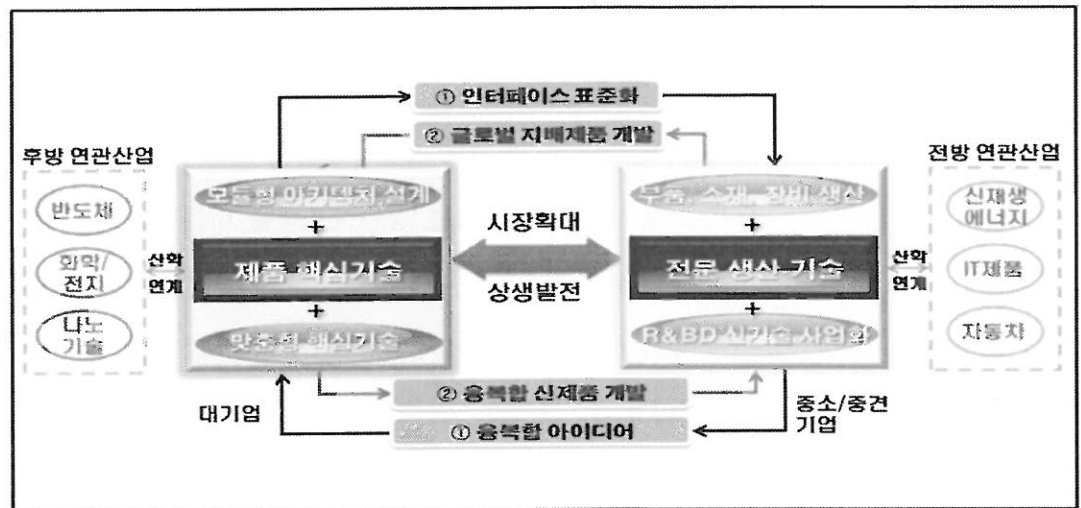
(1) 충남 지역산업 발전 구상

- 세종시권 : 첨단 과학기술 연구 및 R&BD 사업화 거점
- 북부권 : 글로벌 경쟁력 확보 주력산업의 융복합화 촉진
- 서해안권 : 친환경 생태산업 육성으로 녹색성장의 신성장 동력 창출

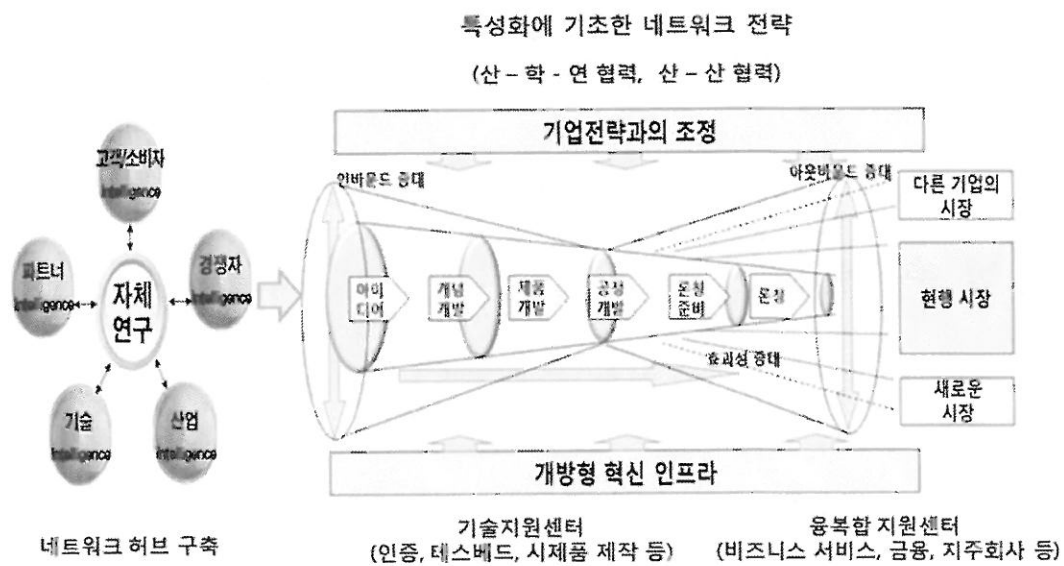


(2) 지역산업 육성 전략

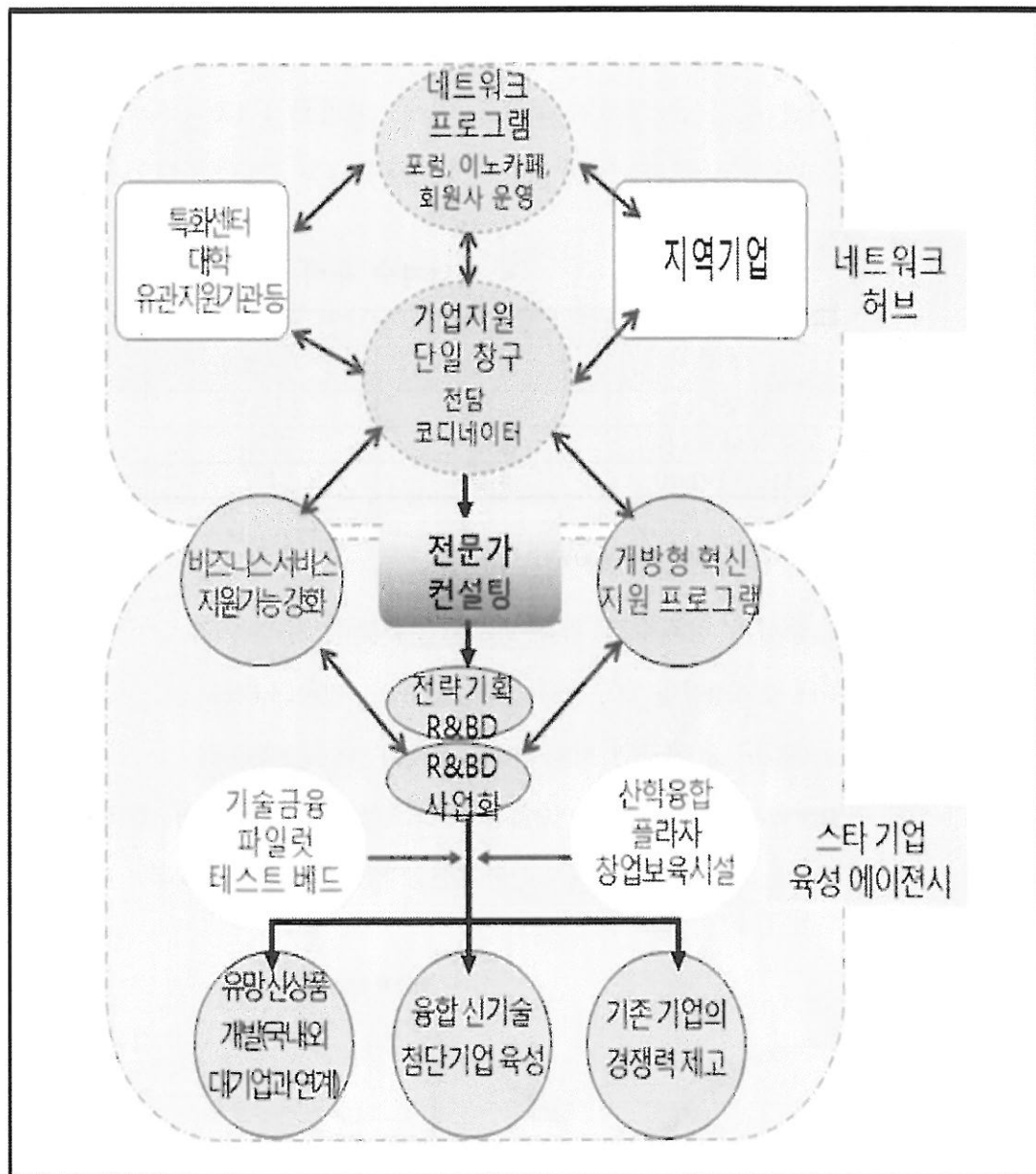
□ 대기업 중소기업의 상생협력 강화



□ 개방형 혁신인프라 구축



□ 네트워크형 지역산업 거버넌스 구축



5. 주요 프로젝트

(추후 보완)