

## 국제과학비즈니스벨트 기본계획 변경에 따른 대응방안

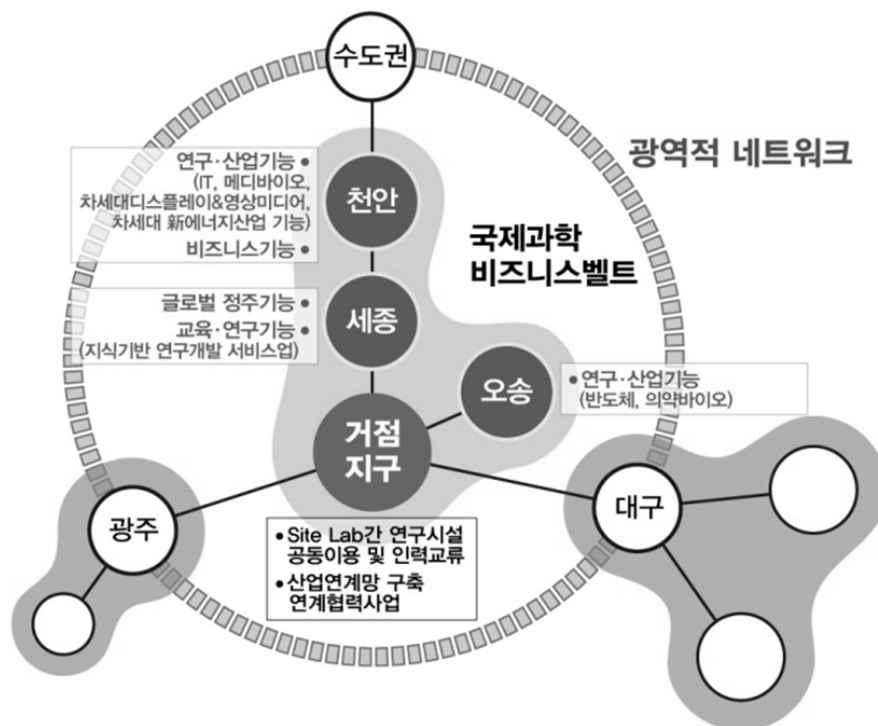
백운성 (충남발전연구원 지역경제연구부 책임연구원, wsbaek@cdi.re.kr)

### 요 약

본 연구의 목적은 국제과학비즈니스벨트 기본계획 변경에 따라 야기되는 문제점과 그동안 꾸준히 제기되어 왔던 거점-기능지구의 연계 부재의 문제를 짚어보고 유사 이래 과학기술 분야의 최대 국책사업이 성공적으로 추진될 수 있도록 정책방안을 모색하는데 있음.

- 국제과학비즈니스벨트 사업은 우리나라 기초과학을 획기적으로 진흥시키고, 기초 과학의 연구성과를 사업화하여 새로운 성장동력을 창출하기 위한 우리나라 과학 기술분야의 최대 국책사업임
- 그러나 현재의 추진상황에 있어 거점-기능지구간의 연계성 부재와 미래부·대전시의 기본계획 변경에 대한 MOU체결로 기존 과학벨트 사업의 취지가 훼손되어, 과학벨트 사업의 성공적 추진에 난항이 예상
- 중앙정부 차원에 있어서도 이러한 거점지구의 계획변경에 대해 기능지구 활성화 대책을 제안하고 있지만, 과학벨트의 원취지를 도모하기에는 한계를 보임
- 본 연구에서는 이러한 중앙정부 차원의 대책과 함께 추가적으로 과학벨트 거점-기능지구간의 연계활성화를 통한 성공적인 과학벨트 조성을 위해 아래와 같이 기능 지구에 대한 정책을 제시

- 기능지구에 대한 국가과학산업단지의 조성
  - 거점지구와 연계한 테스트베드 조성, 관련 기업의 Post-R&D지원 및 사업화를 위한 산업단지 조성 필요 (특별법 개정 필요)
- 기능지구별 SB(Science Biz)플라자 구축비 전액 국비 지원
  - 거점-기능지구의 역량 확충 및 열악한 지자체의 재정상황을 고려하여 사업의 조속한 추진을 위해 국비지원 확대가 필수적
- 기능지구별 전담기관설치
  - 기능지구의 본래의 목적을 달성키 위해, 미래부차원에서는 총괄기구로서의 역할을 담당하고, 각 기능지구별 지역산업기반과 연계된 사업화촉진을 위해 전담기관 설치 필요
- 기능지구에 대한 조건부장비구매 명시
  - 과학기술연구개발에 필요한 장비제조 기업이 거점지구와 연계한 기능지구에 위치함으로써 거점-기능지구간 연계체제를 구축할 수 있으며, 국가차원에 있어서도 과학기술기반의 산업집적화 및 육성이 가능



- 국제과학비즈니스벨트사업(이하 과학벨트사업)은 우리나라 기초과학을 획기적으로 진흥시키고, 기초과학의 연구성과를 사업화하여 새로운 성장동력을 창출하기 위한 우리나라 과학기술분야 최대 국책사업임
- 과학벨트 사업은 이명박 정부 출범이전부터 논의를 거쳐 2009년 1월 종합계획 수립, 2011년 특별법 제정, 당해 5월 입지선정까지 국민적 합의와 충청권의 공조로 사업이 원활히 추진되어 왔음
  - 과학벨트 사업은 계획초기 세종시의 자족기능 확대를 위해 추진되었지만, 추진과정에 있어 입지에 대한 전국적 공모형태로 전환되었으며,
  - 충청권 3개 시·도는 적극적 공조를 통해 중심시설인 중이온가속기와 기초과학연구원 본원이 들어설 거점지구로 대전 신동·둔곡지구를, 기능지구로 인접해 있는 천안시, 세종시(구 연기군), 청원군(오송·오창)에 유치
- 그러나 과학벨트사업은 거점지구 연구개발과 기능지구 사업화에 대한 역할분담을 통해 과학기술발전을 도모한다는 측면에서 추진되고 있지만, 실질적으로는 각각 독립적으로 추진되고 있어 성과창출에 많은 한계성을 내포하고 있음
- 이와 함께 거점지구내 기초과학연구원을 둔곡지구에서 현 엑스포과학공원부지로 입지변경이 추진됨에 따라 거점-기능지구간의 기능적 연계성 약화, 둔곡지구 시설용지 변경으로 인한 행정중심복합도시계획과의 마찰 등이 예상되고 있음
- 따라서 본 연구에서는 과학벨트 기본계획 변경과 현재 추진되고 있는 과학벨트 사업에 대한 진단을 통해 기능지구 연계강화 및 활성화 방안을 모색코자 함

## ▶ 국제과학비즈니스벨트 기본계획 변경 주요내용과 문제점

### 1) 거점지구 계획 변경 주요내용

- 기초과학연구원(IBS)의 입지변경(둔곡지구→도룡지구)에 따라 둔곡지구의 기존 기초과학연구원부지의 용도 변경이 필요한 상황이며, 산업용지와 정주지원 시설 용지로 변경 예정
  - IBS기준 부지(506천㎡, 약 15만평)는 산업시설용지(약 11만평), 주택용지(약 5만평)로 조성, 당초 기본계획기간('12~'17년) 동안 총 4조 8,760억원 투자 예정이었으나 국가가 지원하는 부지매입비(약 3,600억원 추정) 추가
- 기초과학연구원 입지 변경에 따라 인근 KAIST, 대덕특구 출연(연), 기초과학연구원 캠퍼스 연구단과 인근 지역거점대학, 연구기관 공동연구 협력 추가
- 신동지구 조성 지연에 따라 중이온가속기 구축·활용 일정의 일부가 지연 불가 피함

### 2) 기능지구 계획 변경 주요내용

- 기능지구 구성에 있어서는 SB(Science Biz)-Plaza 구축, 과학벨트 투자펀드조성, 연구개발인력 양성 등 기추진 중인 사업(부록 참조) 이외 신규사업은 다음과 같음
  - ① 기능지구 혁신인프라 구축
    - 기능지구 특화형 출연(연) 분원 및 특화전문대학원 설립
  - ② 과학비즈니스 혁신역량 강화 및 혁신형 기업 육성

- 과학사업화 연구단 설립 및 운영 지원(기능지구별 최소 1개 설립, 연구단별 연간 20억원 내외), 종합적 창업지원체계 구축(「국제과학벨트 창업지원센터(가칭)」를 기능지구 내 SB플라자에 설립), 연구개발서비스업 관련 지원조직 신설

### ③ 과학기반산업 클러스터 조성

- 기능지구의 국가과학산업단지 지정 및 개발, 외국인투자지역 지정을 통한 국제적 산업성장 기반 구축, 사이언스파크 조성을 통한 과학기반산업 클러스터 육성

## 3) 계획변경으로 예상되는 문제점

- 과학벨트 기본계획 변경으로 예상되는 문제점은 면밀한 조사 및 분석 등이 전제되어야 하지만, 일반적인 문제점은 다음과 같음
- 첫 번째, 과학벨트 사업은 충청권 공동의 이익을 위해 충청권의 산·학·연·관 모두의 적극적 공조로 이루어진 사업임. 그러나 세종·충북·충남의 동의없이 대전시와 미래부와의 독단적인 계획변경으로 충청권 공조에 차질이 우려되며, 이로 인해 과학벨트 사업의 성공을 장담하기 어려운 실정임
  - 현재 대전을 제외한 충청권 3개 시도는 각각 국가산업단지의 조성, 새로운 예산의 편성(국비지원확대) 등을 요구하고 있어 사업추진에 난항
- 두 번째, 기초과학연구원의 입지변경 및 기존 부지의 산업입지 기능 확대는 사업화를 중심으로 하는 기능지구와 지리적 이격 및 역할의 중복성 등으로 연계성 약화가 우려되며 기본적인 사업 취지를 훼손함
  - 기능지구에 포함될 사업화, Post R&D 등의 기능이 거점지구에 확대
- 세 번째, 기존 기초과학연구원 부지에 새로이 조성 예정인 국가산업단지 및 정주기반 조성은 현재 추진되고 있는 유사 이래 최대 국책사업인 행정중심복합도시 건설의 지연 및 차질로 연결될 수 있음
  - 행복도시 자족기능을 확충하기 위한 산업정책과 정면으로 충돌

- 과학벨트 기본계획 변경에 대해 기본적으로는 원안 추진으로의 전환과 함께 거점-기능지구의 연계 활성화를 통한 성공적인 과학벨트 조성이 가장 중요함
- 그러나, 현실적으로 대전시와 미래부의 협약으로 변경된 사항에 대해 원안으로 회귀하는 것은 어려운 실정임
  - 기본계획 변경을 통해 그동안 문제시 되어 왔던 대전시의 부지매입비 문제가 일단락되었으며, 변경계획(안)도 미래부의 과학벨트 위원회를 통과
  - 세종·충북·충남의 협의 없이 미래부와 대전시의 계획변경을 협의함으로 인해 충청권 공조를 현실적으로 이어가기는 불가능
- 그럼에도 불구하고 과학벨트 조성 사업의 성공적인 추진을 위해, 거점-기능지구의 연계강화를 위한 예산 및 사업 등의 발굴과 충청권 차원의 새로운 형태의 공조체계의 구상이 필요함
- 따라서, 정부에서 제안한 “기능지구 육성 종합대책”의 보완과 추가적인 사업 추진을 통해 기능지구 활성화 및 거점-기능지구간의 연계강화가 필요
- 이를 위해 기능지구에 대해 특별법 개정을 통한 국가과학산업단지의 조성과 명시화, SB-Plaza에 대한 전액 국비지원, 기능지구별 전담기관이 설치·운영, 거점지구 장비 구축 및 활용에 있어 기능지구에 대한 조건부장비구매 추진 등의 추가적 사업을 추진할 필요가 있음

## 1) 기능지구에 대한 국가과학산업단지의 조성

- 과학벨트 종합계획 및 기본계획에 있어 기능지구의 역할은 거점지구의 과학 및 연구개발활동의 사업화를 위한 지역임
- 이를 위해 현재 SB플라자의 조성에만 국한되어 있는 인프라에 대해 Test-Bed, 사업화 및 Post-R&D를 위한 기업의 입지를 위해 국가과학산업단지의 조성이 필요
  - 천안의 경우 SB플라자 및 기능지구 역할 강화를 위해 서북구 직산·성거읍 일원(남산지구)에 160만평 규모 예정
  - 「과학비즈니스벨트 특별법」 개정을 통해 지원근거 마련
    - \* 박완주·변재일·민병주 의원(안) 특별법 개정안 통합 심사 중


## 2) 기능지구별 SB플라자 구축비 전액 국비 지원

- 기능지구별 설립토록 하고 있는 SB(Science Biz)플라자에 있어 현재는 50%만을 국비를 지원토록 하고 있어 열악한 지방재정 상황을 더욱 악화시킬 우려가 있으며, 사업이 정상적 추진이 지연될 우려가 있음
  - 부지매입비(264억), 건축비(266억), 향후 취득세감면, 운영비 부담 등은 열악한 지방재정의 상황을 더욱 악화시킬 우려
- 본 사업은 과학기술분야의 최대 국책사업으로 거점-기능지구의 역량을 확충하는데 있어 SB플라자 구축에 대해 전액 국비로 지원하는 것이 사업의 원활한 추진을 위해 필수적임

### 3) 기능지구별 전담기관 설치

- 과학벨트 거점-기능지구의 선정에 있어 가장 중요한 요인은 각 지역의 R&D 및 산업기반을 고려하여 선정하였음
- 따라서 기능지구의 본래의 목적을 달성기 위해서는 미래부 차원의 총괄기구와 함께 각 기능 지구별로 지역특화산업과 연계하여 사업을 추진할 수 있는 기능 지구별 전담기관의 설치가 필요
  - 현재 미래부가 제시한 과학벨트 전담지원기관은 3개 기능지구를 총괄하기 때문에 총괄적인 조정은 가능하지만, 각 지구별 특화분야를 육성하는데 비효율적

### 4) 기능지구에 대한 조건부장비구매 명시

- 과학벨트 내 새로이 조성되는 중이온가속기, 기초과학연구원에 구축될 고가의 연구장비는 지속적인 유지·보수가 필요하며, 장비제조에 필요한 새로운 신소재 개발이 함께 이루어짐
- 과학기술연구개발에 필요한 장비제조 기업이 거점지구와 연계한 기능지구에 위치해 있어야 거점-기능지구간 연계가 더욱 활성화되고 과학벨트 기본 취지에 부합하여 성공적인 조성이 담보될 것임
  - 기능지구에 있어서도 거점지구의 과학기술 결과물에 대한 Test-Bed, 사업화 및 Post-R&D를 위해 관련 부품소재기업을 집적화하여 산업적으로 육성해야 함. 

백운성 책임연구원

충남발전연구원 지역경제연구부

041-840-1162, wsbaek@cdi.re.kr



## ◆ 첨부1 : 기능지구 종합대책(안) 주요내용 ◆

구 분	사업명	주요 내용
인프라	SB 플라자 (Science-Biz 플라자)	· 기능지구별 특성화 여건을 활용, 학·연·산 인프라 유입촉진과 상호 협력을 유도하는 통합공간 마련 ※ (천안) IT 융합기술지원 중심형, (청원) 리서치 지원중심형, (세종) 비즈니스 서비스지원 중심
	과학벨트 투자펀드 조성	· 기술사업화 자금지원(정부, 지자체, 민간)
	과학사업화 연구단	· 대학·기술지주회사, 기업 등 연구단 설립, 연구개발 및 사업화 지원
R&D	기초연구성과후속R&D	· 기술적 검증과 사업화 가능성 탐색
	혁신기업신사업창출 R&D	· 초기단계R&D 자금지원
	연구개발서비스 활성화	· 바우처 제도(연구개발서비스 아웃소싱지원)
	연구장비 개발 공급	· 거점지구에 필요한 장비개발
인력양성	SB플라자내(창업 등)	· 창업심화교육프로그램 운영 등
	PSM 양성	· 과학-비즈니스 융합 전문가 양성
	연구장비 운용·장비	· 거점지구에 필요한 장비인력양성
교류협력	Biz Connect Center 운영	· 산학연 혁신활동 수요파악, 상호one-channel 연결
	지속 공유망 구축 운영	· 과학벨트 운영성과 수집, 관리, 성과확산
	과학비즈 포럼 운영	· 성과전시회, 기술이전 설명회, 학술대회 등

※ SB 플라자 구축은 사업방식, 운영주체 등은 지구별로 기획 후 추진

## ◆ 첨부2 : 과학벨트 주요 추진동향 ◆

- '09. 1.13 국제과학비즈니스벨트 종합계획 확정(제29회 국과위)
  - \* 7년간(09~15) 3.5조원 투자, 기초과학연구원 및 중이온 가속기 설치
- '11. 1. 4 특별법 국회통과(10.12.8) 후 공포
- '11. 4. 7 국제과학비즈니스벨트위원회\*(위원장 :교과부 장관) 구성
  - \* 관련 전문가, 6개 부처 차관(기재·교과·행안·지경·복지·국토) 등 20명
- '11.5.16 「과학벨트 조성사업 추진계획」 확정(과학벨트위원회)
  - \* 주요내용 : 거점·기능지구 선정, 7년간(11~17) 5.2조원 투자 등
- '11.8.10 「과학벨트협의회」 구성\* 및 운영(월 1회 개최)
  - \* 과학벨트기획단장, 대전사충남충북도 공무원, 관련 단체기관 소속자로 구성
- '11.11.21~28 「과학벨트 기본계획(안)(2012~2017)」 관계부처 협의
- '11.11.25 「과학벨트 기본계획(안)(2012~2017)」 공청회 개최
- '11.12. 2 「과학벨트 기본계획(2012~2017)」 수립
- '13. 7. 3 「과학벨트 기본계획(2012~2017)」 변경
  - \* 미래부-대전시 간 MOU 체결로 발효('13.7.3)
- '13. 8.27 국제과학비즈니스벨트 기본계획 변경(안) 공청회
  - \* 패널로 충남북 제외, 연구단지 연구원과 세종시, 대전시만 포함
- '13. 8.30 미래창조과학부 국제과학비즈니스벨트 위원회
  - \* 국제과학비즈니스벨트 기본계획 변경(안) 통과
- '13. 9.30 미래창조과학부 기능지구 육성 종합대책(안) 발표

## ◆ 참고 자료 ◆

- 대전광역시·충청북도·충청남도, 충청권 국제과학비즈니스벨트 조성, 2011.5
- 미래창조과학부, 국제과학비즈니스벨트 기본계획 변경(안)(2012~2017), 2003. 8
- 미래창조과학부, 국제과학비즈니스벨트 기능지구 육성 종합대책(안) 공청회 자료, 2013.8
- 전영노·백운성, 국제과학비즈니스벨트와 연계한 충남의 특화산업 분석과 선정, 충남리포트 제69호, 2012.8
- 백운성, 국제과학비즈니스벨트 추진성과와 향후 과제, 충남경제 8월호, 2012.8
- 백운성, 새정부의 지방과학기술정책 활성화를 위한 제언, 충남경제 12월호, 2012.12
- 충청남도, 충청권 국제과학비즈니스벨트 입지 당위성 연구, 2011.5.
- 충청남도, 국제과학비즈니스벨트 성공적 조성을 위한 기능지구 활성화 방안, 2011.11
- 충청남도, 국제과학비즈니스벨트 기능지구 관련 충청남도 건의자료, 2013. 10

## 충남리포트(2008~)

구분	제 목	집필자	발행일
2008-01	허베이 스피리트(Hebei Spirit)호 기름유출 사고와 지역발전 전략	송두범	2008. 1.21
2008-02	황해경제자유구역 지정과 향후 발전 과제	강영주	2008. 2.22
2008-03	충청남도 공공디자인 추진전략	이충훈·권영현	2008. 3.19
2008-04	국가적 도시재생연구 추진에 따른 충청남도의 대응과제	조봉운·송두범	2008. 5. 2
2008-05	「국제과학비즈니스벨트」의 핵심내용 및 성공적 구축과제	송두범·강영주	2008. 5.27
2008-06	방위산업의 현황과 국방과학클러스터 구축방안	이관률	2008. 6.19
2008-07	외국인 직접투자의 지역경제 파급효과	신동호·강영주	2008. 7.30
2008-08	충남 중소기업의 성장과 변화 분석	백운성	2008. 8.29
2008-09	충남 균형발전지표 개발 및 시·군별 균형발전 평가	원종문·강영주	2008. 9.30
2008-10	「신성장동력 비전 및 발전전략」발표에 따른 충남의 대응방안	백운성	2008.10.30
2008-11	국가경쟁력 강화를 위한 국토이용 효율화 방안 분석	오용준	2008.11.28
2008-12	생물다양성 국내외 현황 및 확보 방안	정옥식	2008.12.30
2009-01	충남 지역경제살리기를 위한 부품소재 전문 농공단지 활성화 전략	강영주	2009. 1.30
2009-02	충청남도의 금강 살리기 연계 발전전략	한상욱	2009. 2.24
2009-03	충남의 온실가스 배출특성 분석	정종관	2009. 3.11
2009-04	바람직한 금강 하구역 개선을 위한 부분 해수유통 방안	전승수·한상욱	2009. 3.18
2009-05	굴포운하의 역사적 의의와 현대적 활용방안	오석민·한상욱	2009. 4.24
2009-06	안면도국제꽃박람회의 지역파급효과와 발전전략	이인배	2009. 5. 8
2009-07	충청남도의 사회적기업 육성전략	임준홍	2009. 6.29
2009-08	태안군 녹색성장메카 육성을 위한 환경생태관광의 여건과 발전전략	이인배	2009. 7.23
2009-09	이야기길 관광자원화 사례로 본 충청남도의 대응과제와 발전전략	최인호	2009. 8. 6
2009-10	로컬푸드의 실태 및 충남의 실천과제	윤병선·유학열	2009. 9. 7
2009-11	충남 전통시장의 특성과 활성화 전략	임준홍·이상준외	2009. 9.30
2009-12	지역 통계발전을 위한 실천 방안	조한석·백운성	2009.10.30
2009-13	충남 농수산물 수출실태와 활성화 전략	임형빈·유학열	2009.11. 9
2009-14	행정중심복합도시 건설은 반드시 지속 추진되어야 한다!	김용웅	2009.11.18
2009-15	충남지역 자원봉사활동의 실태와 활성화 방안	이재완·이관률	2009.12.11
2009-16	대전·충남의 금융산업과 지역발전	류덕위·김양중	2009.12.31
2010-01	국가 도시재생 정책에 대응한 충남의 도시재생 전략	임준홍·조수희외	2010. 1.29
2010-02	대전충남지역 4년제 대학졸업생의 노동시장분석	김동준·김양중	2010. 2.24
2010-03	충남의 지역경제 개관 -사회계정행렬(SAM)을 통한 분석	임재영	2010. 3.10
2010-04	충청남도 사회적 기업 육성전략 II	이용재·임준홍	2010. 3.18
2010-05	충청남도 공공디자인 추진전략 II	이충훈·권영현	2010. 4. 5
2010-06	아·태지역 인적자원개발과 충남의 정책적 시사점	최병학	2010. 4.30
2010-07	중국 시장에 대한 충남의 수출경쟁력 분석	김양중	2010. 5.10
2010-08	충남 도시농촌 교류정책의 현황 및 과제	송두범	2010. 5.27
2010-09	대전·충남지역 전문대 졸업생의 노동시장분석	김동준·김양중	2010. 6. 3
2010-10	기후변화에 의한 해수면 상승이 충남 연안역에 미치는 영향	장동호·윤정미	2010. 6.21
2010-11	충남 귀농·귀촌 실태 분석과 과제	유학열	2010. 8. 9
2010-12	충남경제의 성장패러다임 전환을 위한 전략과 과제	신동호	2010. 8.16
2010-13	충남 지역경제 10년과 과제(1998년-2007년)	임재영	2010. 8.19
2010-14	기후변화의 영향과 충남의 대응정책	이인희	2010.10. 6
2010-15	사람중심, 행복한 도시 만들기를 위한 정책과제	조명래·임준홍외	2010.10.29

구분	제 목	집필자	발행일
2010-16	충남형 사회적기업 육성을 위한 중간지원기관 설립 및 운영방안	임준홍·김양중외	2010.11.09
2010-17	충청광역경제권의 산업간 연계구조 분석	임형빈	2010.11.16
2010-18	충남의 저탄소 녹색도시정책과 과제	오용준	2010.12.30
2011-01	경관법 개정에 따른 충남도 및 시·군의 대응방안	한상욱	2011.01.13
2011-02	2011년 충남의 GRDP 전망	김양중·이선희	2011.02.10
2011-03	고령화시대를 위한 유니버설 디자인	이충훈	2011.03.31
2011-04	야생동물 서식환경 보호를 위한 우선보전 연결구간 선정	사공정희	2011.04.21
2011-05	상권활성화제도를 통한 전통시장 활성화 전략	임준홍 외3명	2011.05.02
2011-06	수질오염총량관리제! 중앙정부와 지자체간 역할 정립이 필요하다	이상진·김영일	2011.06.23
2011-07	민선 5기 충남도정 1년을 말한다	성태규외	2011.06.30
2011-08	충남 항만 이용 현황과 발전방안	임형빈	2011.07.11
2011-09	박쥐 복원의 필요성과 방안	정옥식	2011.07.27
2011-10	충청남도 정보화마을 활성화 방안 연구	성태규	2011.08.22
2011-11	기업과 지역주민 간 상생·협력 방안 연구	김양중	2011.10.31
2011-12	충남 유치기업의 지역경제 기여도 분석과 기업유치정책의 개선방안	홍성호	2011.11.30
2011-13	저탄소 녹색마을 조성정책과 대응방안	이인희	2011.12.29
2012-01	사회적 기업 육성을 위한 지방정부의 역할	김종수	2012.01.31
2012-02	국내외 농공상 융합기업 지원정책 동향과 시사점	신동호	2012.02.13
2012-03	2012년 충남의 수출입 전망	김양중	2012.02.28
2012-04	2012년 충남 GRDP 전망	김양중	2012.02.28
2012-05	충남 가구 주택 특성과 정책방향	임형빈	2012.03.12
2012-06	충남 사회경제적 정책과 협동조합	송두범·김종수	2012.04.02
2012-07	충청남도 물복지 향상을 위한 정책방향 및 과제	김영일	2012.05.31
2012-08	충청남도 전원주거단지 정주실태 분석	조영재	2012.06.21
2012-09	국제과학비즈니스벨트와 연계한 충남의 특화산업 분석과 선정	전영노·백운성외	2012.08.10
2012-10	충남형 학교급식지원센터의 모델	허남혁·정준	2012.08.16
2012-11	풍수해저감종합계획과 도시계획	윤정미	2012.09.20
2012-12	농업과 생태계의 지속적인 공생을 위하여	정옥식	2012.10.31
2012-13	걷고 싶은 거리조성을 통한 도심녹지체계 확보	사공정희	2012.11.28
2012-14	한중 FTA가 충남경제에 미치는 영향분석	김양중	2012.12.12
2013-01	충남 중소기업의 연구개발활동 특성분석과 정책수요 도출	홍성호 외	2013.02.21
2013-02	2013년 충남 수출 및 GRDP 전망	김양중	2013.03.07
2013-03	충청남도 사회적기업 및 마을기업 실태조사와 해결과제	송두범 외	2013.04.19
2013-04	에코유지업을 통한 충남 자연환경의 보전 방안	여형범	2013.04.29
2013-05	충남지역 귀농·귀촌 실태 비교 연구	유학열	2013.05.10
2013-06	우리나라 직접지불제 실태 분석을 통한 시사점	강마야·여민수	2013.07.10
2013-07	주요 선진국의 농업 직불제 사례	허남혁 외2명	2013.07.18
2013-08	대형마트 의무휴업, 그 후 1년; 일본 상점가정책의 시사점	이민정	2013.08.09
2013-09	충남지역 비영리 민간단체 협력네트워크 구조분석	이관률	2013.08.23
2013-10	충남의 2040 미래전망 및 시사점 -지역경제분야-	김양중	2013.09.02
2013-11	도 및 시군 풍수해종합계획과 도시계획부문에서의 역할	윤정미	2013.09.16
2013-12	수산분야 충남도민 참여예산제 고찰	김종화	2013.10.24
2013-13	송전선로의 사회경제적 피해와 충남의 대응방안	이인희	2013.11.15
2013-14	태안 수산물에 대한 소비자 인식과 지역경제 활성화	김종화	2013.11.18

■ 충남발전연구원 홈페이지([www.cdi.re.kr](http://www.cdi.re.kr))에서 쉽게 볼 수 있으며, 인용시 출처를 정확히 밝혀주세요!