

충남리포트 제245호

# ChungNam Report

2016. 11. 23.

## CONTENTS

### < 요약 >

1. 계획수립의 배경 및 목적
2. 국내외 환경 및 충남의 현황분석
3. 충남 해양수산발전계획의 비전, 목표 및 추진전략
4. 충남 골든오션 프로그램
5. 정책 제언

## 바다로 미래를! 충남 해양수산발전계획 둘러보기

김진영 충남연구원 해양수산연구팀 초빙책임연구원, [jinyoungkim@cni.re.kr](mailto:jinyoungkim@cni.re.kr)  
강길모 한국해양과학기술원 해양정책연구소 해양산업연구실장, [kanggm@kiost.ac.kr](mailto:kanggm@kiost.ac.kr)

이 글은 충남 지역 해양수산분야에 대한 분석과 진단을 바탕으로 미래 비전과 전략 등을 제시한 「충청남도 해양수산발전계획」의 주요 내용을 요약·정리한 것임

## 요약

- ‘충남 해양수산발전계획’은 ‘아시아의 새로운 중심, 해양건도(建都) 충남’을 비전으로 3대 목표, 6대 추진전략, 98개 추진과제를 도출함
- 국내외 해양수산 산업 여건 변화 및 전망과 충남 해양수산 분야별 현황 및 특성조사를 통해 충남도의 여건과 실정에 맞는 ‘발전계획’을 수립
- 충남 지역특성을 고려하여 해양환경, 해양관광, 해양레저, 수산, 해양신산업, 항만·물류 등 6개 분야에 대한 비전과 중장기 발전계획 마련을 통해 해양수산 정책 추진방향 설정 및 국가정책 반응을 위한 토대를 마련
- 타 지자체와 차별화된 충남도를 상징하는 6개 대표과제로 구성된 ‘충남 골든오션 프로그램’을 발굴·제안함
  - 서해 연안환경 클린 프로젝트, 행복한 어촌 만들기, 가로림만·안면도·원산도 생동(生動) 프로젝트, 레포츠 Dream Line 조성, 해양신산업 레인보우 프로젝트, 환황해권 거점 항만·물류 네트워크 조성
- ‘발전계획’을 실질적으로 추진하기 위하여, 6개 분야 간 동반성장을 위한 정책추진의 필요성을 제안하고, 협력거버넌스의 구축 및 비교우위 산업의 발굴·개발, 살기 좋고 활기찬 어촌 조성을 위한 방안을 제안함



## 1) 배경 및 필요성

- 최근 전 세계적으로 해양의 가치와 중요성이 지속적으로 증대되고 있는 가운데 충남도는 아시아의 새로운 중심으로 도약하기 위해 본격적인 준비에 돌입하였음
  - 2013년 해양수산부가 부활함으로써 해양의 중요성이 국가적으로 높아지고 있으며, 국내 타 지자체들 역시 해양의 중요성을 인식하고 이에 대한 체계적·효율적 활용방안을 적극 모색 중에 있는 상황임
  - 충남도는 해양을 도정의 중심축으로 삼기 위해 해양수산국을 출범(2013.07)시켰으며, 2015년 3월 새로운 서해안 시대의 시작을 알리는 「서해안비전」을 발표하였음
- 이를 계기로 지역주도형 서해안권 발전이라는 미션과 함께, 실행력을 담보할 수 있는 구체적인 추진방안 수립의 필요성이 대두함
- 충남도는 지리적·환경적으로 독자적인 발전계획 수립이 매우 시급한 시점임
  - (한계) 그간 충남은 중앙정부 차원의 서해안권 개발에 있어 인천·경기, 전북에 비해 보완적인 지위라는 한계를 지니고 있었음
  - (강점) 충청남도는 서해안권의 중심에 위치하여 국가 교통망의 중심축을 이루고 있으며, 생태적 가치가 인정되는 갯벌, 중국과의 최단항로를 보유하는 등 해양수산 발전의 중요한 이점을 보유
- 해양수산 분야 비전달성을 위하여 도내 해양수산자원의 전략적 활용을 위한 중장기적이고, 구체적인 정책대안 마련이 시급

- 원활한 사업운영을 위해서는 국가사업과의 밀접한 연계가 이뤄져야 하며, 이에 따라 중장기적이고 종합적 관점에서의 실행계획 수립이 필요함
  - 효과성 제고를 위해 ‘국가계획’, ‘민선6기 공약’과 연계함은 물론, 충청남도의 7개 연안지역 시·군 지역계획과의 연계 필요
  - 미래비전을 중심으로 환황해권의 견인차 역할을 수행하기 위해서는 구체적인 계획 수립을 통해 해양환경의 보전·개발을 기반으로 전통산업과 신산업의 조화로운 상생발전을 실현해야 함
- 결론적으로 바다를 미래 지속가능한 성장 동력으로 활용하고자 하는 인식의 전환, 그리고 정치·경제·사회·기술적 환경 및 국가정책을 아우르는 폭 넓고 장기적인 관점에서의 정책을 필요로 하는 여건에 부응하고자 본 계획을 수립함

## 2) 목적

- 해양자원에 대한 체계적인 관리, 이용, 개발을 통해 해양을 충남의 미래 지속가능한 성장 동력으로 활용하기 위함
- 충남의 여건과 특성에 맞는 해양·수산·관광·레저·항만·기반시설 분야 등에 대한 비전과 중장기 발전계획 마련을 통한 해양수산 정책 추진방향 설정 및 국가정책 반영을 위한 토대 마련

### 1) 거시환경 분석

- 거시적 관점에서 해양수산 분야에 유의미한 영향을 줄 수 있는 환경변화가 다양한 측면에서 발생하고 있음
  - 충청남도 해양수산발전계획의 성공적인 추진을 위해서는 거시환경 변화에 따른 유연한 대응이 필요함
- 사회적 관점에서의 핵심적인 변화는 인구구조와 소비트렌드의 변화임
  - 평균수명과 고령인구의 증가, 웰빙(Well-being)을 추구하는 경향의 확산은 이른바 치유산업의 수요를 증가시킬 것으로 예상됨
  - 다양한 활동의 직접적 경험을 시도하는 체험적 소비 경향이 등장하였으며, 건강과 실속이 새로운 소비코드로 등장
- 기술적 관점에서는 거대과학분야의 중요성 강조, 다학제·융합, 첨단산업, 빅데이터 기반 지식사회의 도래가 중요한 변화 요인임
  - 많은 국가들이 해양수산 자원을 개발하고, 이용하기 위하여 국가적 차원의 투자를 경쟁적으로 벌이고 있음
  - 다학제적 융·복합 기술을 통한 기술혁신이 활발히 이루어지고 있는 점을 고려하여, 해양바이오, 해양헬스케어 등의 분야에 대한 관심과 투자로 기회를 창출할 필요 있음

- 경제적 관점에서는 세계경제질서의 개편, 중국 경제의 급성장 등이 중요한 변화임
  - 세계경제 질서의 개편과 개방화가 진전되고 있으며, 지식, 정보, 서비스 중심의 산업구조로의 전환이 급격하게 이뤄지고 있음
  - 특히, 중국을 비롯한 아시아권 경제가 크게 성장함에 따라 교류·물류의 거점으로서 서해안의 중요성이 지속적으로 증대하고 있음
  
- 정치적 관점에서는 아시아의 영향력 제고, 해양 경계선을 둘러싼 갈등, 북한의 핵개발 위협 등이 화두로 등장
  - 환황해 경제권의 부상과 ‘아시아 지중해’ 담론이 제기되고 있으며, 교역과 해양력을 바탕으로 한 국가 간 경쟁이 심화
  - 역사·영토문제, 환경·에너지 문제, 북한의 핵개발로 인한 동북아 긴장고조 등 초국가적 위협에 공동대응 및 협력이 필요
  
- 환경적 관점에서는 지구온난화와 이에 따른 기후변화 현상, 해양환경의 가치에 대한 재인식이 전세계적 현상임
  - 지구온난화에 따른 기후변화로 인해 자연재해가 급격히 증가하고 있으며, 인간의 삶을 위협하는 해양생태계 교란이 심화되고 있음
  - 실질적인 해양환경 보전의 중요성이 지극히 강조되고 있으며, 지구환경 보호를 위한 전 세계 국가들의 협력이 강화되고 있음
  - 해양환경이 갖고 있는 가치가 재조명 되면서, 무분별한 개발논리 보다는 환경보전 기반의 새로운 산업구조가 형성

## 2) 충청남도의 현황

- 해양환경 분야
  - 총 길이 1,242km의 리아스식 해안선
  - 다양하고 특색 있는 도서환경(268개의 유·무인도서)
  - 넓고 풍요로운 갯벌(총 갯벌 면적 357km<sup>2</sup>)
    - \* 서천 유부도 갯벌, 태안 신두리 사구 및 두웅 습지 등 가치 있는 생태환경 보유

## ● 수산분야

- 서해안의 다양한 수산특산물
  - \* 김, 멸치, 굴, 꽃게, 바지락, 해삼 등
  - \* 어패류·해조류 등 품종의 다양성
- 수도권과의 접근성
  - \* 활어·선어 등 신선수산물 공급 가능
  - \* 어촌의 서비스·관광산업 확대 가능
- 어업인 감소 및 인구 노령화 심화
- 낮은 수산물 생산량 규모와 낮은 수산물 수출 규모

## ● 해양관광·레저·문화 분야

- 리아스식 해안의 아름다운 경관과 다양한 해수욕장
  - \* 요트 등 다양한 해양레저활동이 가능한 천혜의 공간
- 국내 유일의 해안국립공원(태안해안국립공원)
- 중국과의 최단거리 항로 보유(대산항~중국 용안항과 339km 거리)로 인한 중국 관광객 유치
- 부족한 해양관광·레저 기반시설
  - \* 복합관광단지 부족
- 관광숙박업 발달 미흡
- 연안지역으로의 접근성 미흡
  - \* 공항이 없는 유일한 도이며, 고속국도·대중교통의 접근 어려움

## ● 항만·물류 분야

- 지리적으로 환황해권 중심에 위치
  - \* 수도권으로부터의 편리한 접근성
- 중국 관문항과의 가까운 거리(중국 다롄항, 용안항과의 최단거리)
- 에너지·철강에 특화된 항만 보유
  - \* 당진항(철강), 대산항(에너지), 태안항·보령항(유연탄)
- 대표 항구도시 및 배후단지 부재
- 낮은 컨테이너 물동량

## ● 해양산업 분야

- 발달된 산업 인프라
  - \* 5대 전략산업 : 디스플레이, 자동차, 철강, 디지털 영상, 인쇄전자
  - \* 3대 연계산업 : 2차전지, 기능성화학, 기계부품
- 머드·염전·갯벌 등 특색있는 해양자원
- 우수한 바이오연구 기반
  - \* 국립해양생물자원관, 장항국가생태산업단지
  - \* 대덕 연구단지와의 근접성
- 해양 전통산업 분야 기반 미흡
  - \* 해운업, 선박·플랜트산업 등은 남해안권 중심으로 발전
- 인력양성 기반 부족
  - \* 대학 등 해양 전문 교육기관 부재로 장기적 관점의 인력양성 한계 존재
- 북부·남부 간 산업발달 격차
  - \* 남부권역의 산업·인적기반이 미흡하여 해양바이오 등 산업육성에 한계



# 충남 해양수산발전계획의 비전, 목표 및 추진전략 ◀

03

## 1) 비전과 비전체계

- 해양이 충청남도의 성장을 위한 새로운 발전축으로 기능할 수 있도록 만드는 한편, 내륙과의 동반성장이라는 가치를 도모한다는 의미를 함축하는 “아시아의 새로운 중심, 해양建道 충남”을 비전으로 제시
  - 3대 목표, 6대 추진전략은 다음의 그림과 같음



## 2) 3대 목표별 추진전략

### (1) 깨끗하고 건강한 바다

#### ① 지속가능한 해양안전·환경 조성

- 해양환경의 보전과 관리는 해양에서 행해지는 모든 활동들의 기본으로서 이는 충청남도 해양수산 정책의 최우선 가치가 되어야 함

- 연안·하구의 가치 복원과 육상기인 오염원으로부터 안전한 서해안 해양환경을 조성
- 연안 환경관리 체계의 확립과 추진, 해양재해·재난 안전 관리 체계의 구축

#### ② 바다와 교류하는 해양레저·관광

- 증가하는 아시아 관광객 수요에 대응하여 관광객 수와 관광수입을 증대시킬 수 있는 여건을 조성

- 천혜의 여건을 갖춘 서해안을 국제적인 해양관광의 명소로 조성하는 한편, 지역별 특성 및 장점을 특화하여 서해안의 관광자원을 해양레포츠, 내륙역사·문화자원과 연계
- 충청남도 관광 랜드마크를 개발·확보하고, 사계절 관광 포트폴리오 구축

### (2) 풍요와 역동의 바다

#### ③ 살기 좋고 풍요로운 어촌·아름다운 어항

- 어촌·어항을 지역경제의 중심공간으로 육성

- 어촌의 새로운 부가가치 창출과 관광활성화 도모하고, 지속가능한 어업 환경 조성을 위한 어촌 수산자원 회복 및 증대
- 전통 수산업의 6차 산업화를 바탕으로 지역특성화·거점 수산식품산업을 육성하고, 수산 자원·어업인에 대한 종합적·체계적 관리체계 구축 및 친환경적인 수산업 체계 확립

#### ④ 충남 미래 성장동력 해양신산업 창출

- 지역 해양수산자원 및 전략산업과 연계한 해양신산업 창출을 통한 충청남도의 미래 먹거리 확보

- 지역자원 연계형 해양신산업 창출 및 해양자원을 통한 에너지 혁신
- 해양수산 중소기업의 육성

### (3) 세계를 향한 교류의 바다

#### ⑤ 국제물류·항만의 거점 조성

- 도내 항만이 아시아를 향한 국제물류의 거점지대로 도약할 수 있도록 육성
  - 자원·원료 특화항만 중심인 도내 무역항을 종합 물류항으로 전환하여 육성
  - 거점 마리나항 개발과 아시아 항만과의 운항 확대 도모
  - 시설 보수·관리, 항만 재개발 등을 바탕으로 도내 항만·어항을 많은 사람들이 이용할 수 있는 친수공간으로 육성

#### ⑥ 해양수산분야 발전을 위한 인프라 구축

- 해양과 연결되는 교통망의 정비와 인적자원은 서해안 발전의 기본조건임
  - 해양과 육지의 인적·물적 흐름을 원활히 할 수 있는 도로·철도·항공 등 교통망 정비
  - 충남 해양수산분야 발전에 기여할 수 있는 연구 인프라 마련 및 인력 양성

# 04

## ▶ 충남 골든오션 프로그램

- 타 지자체와 차별화가 가능하고, 충청남도를 상징할 수 있는 6개의 대표과제
  - “반짝반짝 빛나는 깨끗한 금빛바다를 만들고, 바다에서 금맥을 찾자”는 의미
- 선정기준
  - 추진전략별 도출과제를 아우를 수 있고, 시너지 창출효과가 높은 융복합 프로젝트
  - 집중투자를 통해 해양환경 개선, 지역경제 활성화 등을 조기 달성할 수 있는 프로젝트

### (1) 서해 연안환경 클린 프로젝트

- 건강한 생태계 회복, 수질개선 및 침수·홍수방지 등을 위한 하굿둑 구조개선
- 해양생물다양성 보전을 위한 갯벌, 사구, 하구 등 복원
- 아름다운 해양경관 조성을 위한 연안환경 개선, 해안가 쓰레기 적시 처리

### (2) 행복한 어촌 만들기

- 어업인 소득증대를 위한 충남 브랜드 수산물 및 수산식품의 전략적 육성
- 지속가능한 수산자원 조성을 위한 갯벌활용, 친환경·첨단양식 등 도입
- 활력이 넘치고 누구나 살고 싶은 어촌어항 조성

### **(3) 가로림만 · 안면도 · 원산도 생동(生動) 프로젝트**

- 충청남도를 대표할 수 있는 국제적인 관광 랜드마크 조성
- 도서(유인도, 무인도), 깨끗한 어촌 등을 활용한 해양관광 매력도 제고

### **(4) 레포츠 Dream Line 조성**

- 충남을 수도권 근접형 해양레포츠 수도로 육성
- 고부가가치 해양레포츠업 육성과 마리나산업 활성화
- 해양레저용 선박 건조 산업 및 관련 산업(선박 보관 · 계류 · 수리업) 활성화

### **(5) 해양신산업 레인보우 프로젝트**

- 의료 · 관광 · 해양자원 융합 해양헬스케어, 해양바이오소재 산업 육성
- 해양클린에너지(바이오수소, 바이오디젤, 해수냉난방) 개발산업의 전략적 육성

### **(6) 환황해권 거점 항만 · 물류 네트워크 조성**

- 다기능 복합 및 미항 개발(보령신항), 화물처리 능력 향상을 통한 대중국 교역의 거점항으로 육성(대산항, 당진항)
- 항만 재정비(대천항, 장항항)를 통한 친수공간 확보 및 항만 배후단지 조성

- 「충청남도 해양수산발전계획」은 충남지역의 해양수산분야에 대한 면밀한 분석과 진단을 바탕으로 미래 비전과 추진전략 등을 제시하고 있음
- 충청남도의 지역특성을 고려하여 해양환경, 해양관광, 해양레저, 수산, 해양신산업, 항만·물류 등 6개 분야에 대한 비전과 중장기 발전계획 마련을 통해 해양수산 정책 추진방향 설정 및 국가정책 반영을 위한 토대를 마련하고 있음
- 또한 타 지자체와 차별화가 가능하고, 충청남도를 상징할 수 있는 대표과제인 ‘충남 골든 오션 프로그램’을 발굴·제안함
- 충남의 「발전계획」의 과제별 방향성을 명확히 하고, 「발전계획」의 성과를 도내 전 지역으로 확산시키기 위한 방안을 제안하면 다음과 같음
- 첫째, 분야 간 동반성장을 위한 정책 추진 필요
  - 현재 충청남도 해양수산의 현황을 분야별로 나누어보면 해양레저, 해양신산업, 항만·물류 분야의 발전수준이 해양환경, 해양관광, 수산 분야에 비하여 상대적으로 낮은 상황임
  - 상대적으로 발전수준이 낮은 해양레저, 해양신산업, 항만·물류분야에서는 지역 특색에 맞는 성공사례를 지속적으로 발굴할 필요가 있음
  - 해양수산 기초체력을 강화하여야 함. 이를 위하여 R&D 예산의 확대, 중앙정부를 통한 예산확보, 전문기관·인력 양성(KIOST 서해분원 유치, 해양수산 관련 대학 활성화) 등이 필요함

- 중앙정부와의 협의체 구성, 공무원 인력 교류 확대 등을 통하여 충청남도의 정책들을 국가 정책에 우선적으로 반영하기 위한 노력이 필요

● 둘째, 광역적 협력거버넌스 구축 및 지역별·시군별 비교우위에 있는 산업의 발굴·개발

- 「발전계획」의 성공적인 추진을 위해서는 관련 이해당사자들의 적극적인 참여와 지원 및 상호협력이 전제되어야 함. 이를 위하여 민·관의 협력적 거버넌스에 초점을 둔 접근이 필요

- 충남도는 해양수산 분야의 클러스터가 미약하기 때문에 지역의 민·관, 산·학·연간의 상호작용과 집단학습을 원활하게 할 수 있는 제도적 환경 마련이 필요

\* 이러한 노력의 일환으로 충남해양수산포럼이 발족(2016.8.29.)

- 지역별(시·군별)로 비교우위에 있는 산업의 발굴·개발을 통한 선택과 집중 → 분야별로 특화된 전략산업을 각 지역별로 육성

\* 지역산업 및 기술특화센터를 육성하고, 지역특성에 맞는 R&D 역량 강화 및 전문인력 양성

● 셋째, 살기 좋고 활기찬 어촌 조성을 위하여 힘써야 함

- 충남도는 실질적 지역주체들이 지역 어업문제를 고민하면서 Bottom-Up방식의 계획수립과 기존 어촌계 이외 영어조합법인 등도 활성화함으로써 주체의 다양성을 높여야 함

- 또한 기술습득지원(유통·가공, 안전조업), 연수지원 등의 사업을 통해 귀어민을 확대하고, 수산업의 고부가가치를 이룩할 젊은 인재 확보·육성 필요

김진영 초빙책임연구원

충남연구원 해양수산연구팀

041-840-1186, jinyoungkim@cni.re.kr

※ 본 리포트는 2015년 충청남도의 「충청남도 해양수산발전계획」을 요약·정리한 것으로, 해당 보고서의 원문은 정책연구 관리시스템 PRISM([www.prism.go.kr](http://www.prism.go.kr))에서 내려받을 수 있음

## ◆ 참고 자료 ◆

국민안전처(2015), 2015 국민안전처 통계연보

충청남도(2015), 2015 제55회 충남통계연보

충청남도(2015), 충청남도 해양수산발전계획

한국해양과학기술원(2013), 해양수산 신산업 창출 및 활성화 정책지원 방안 수립 기획연구

해양수산부(2014), 제2차 해양관광진흥기본계획

해양수산부(2014), 해양수산 R&D 중장기계획('14~'20)

해양수산부(2015), 2015년 해양수산 통계연보

국가통계포털 KOSIS, <http://kosis.kr/>



## 충남리포트(2016년도)

구분	제 목	집필자	발행일
2016-01	행복한 성장을 위한 꿈과 도전, 충남경제비전 2030	강현수 외 2명	2016.01.04
2016-02	공공부문 개혁 요구와 충남에 대한 시사점	김대호	2016.01.07
2016-03	민주주의 패스पोर्ट를 통한 로컬거버넌스 구축 방안	김욱 외	2016.01.14
2016-04	금강 중·하류의 물 환경 특성과 큰빛이끼벌레 서식에 따른 대응방안	정종관	2016.01.20
2016-05	충청남도 제조업 개별입지 관리방안	오용준	2016.01.28
2016-06	충청남도 지역사회복지협의체 활성화 방안	김용현	2016.02.04
2016-07	우리나라 공무원 인사제도 혁신 방안	윤태범	2016.02.12
2016-08	충청남도 지역경제 생산성의 특징과 정책 과제	이종윤 · 임재영	2016.02.17
2016-09	충청남도 서해안 지역의 발전방향과 추진과제	한상욱 · 임형빈	2016.02.19
2016-10	지역에너지 전환과 충남의 에너지정책 방향	여형범	2016.02.24
2016-11	충남 기초공간데이터 구축을 통한 자연마을 과소·고령 실태 분석	윤정미	2016.03.03
2016-12	충남 상생산업단지 정책의 성공전략과 추진과제	장수명 외 2명	2016.03.10
2016-13	충남 경제생태계 활성화를 위한 중간지원조직 정책지원 방안	김태연 외 2명	2016.03.17
2016-14	충남도 에너지 정제·저장시설 입지지역 지원방안	이민정	2016.03.23
2016-15	충남 중대형 이차전지 산업생태계 현황과 발전전략	홍원표	2016.03.30
2016-16	충남형 지방재정 확충 방안	안연환 외 2명	2016.04.06
2016-17	충남 포괄적 도민안보체제 구축 방향과 과제	김창수	2016.04.14
2016-18	충남 사업장 폐기물 발생 현황과 매립지 갈등 대응 방향	장용철	2016.04.21
2016-19	충남 어촌·어항의 공공디자인 적용 방안	이충훈	2016.04.28
2016-20	충남 지역행복생활권 실태분석과 추진 방향	임형빈 · 한상욱	2016.05.06
2016-21	클라우드 컴퓨팅을 활용한 충남 버스 교통정보체계 구축 방안	김원철 · 정민영	2016.05.12
2016-22	충남 소규모 농공단지 활성화 대책이 필요하다	이관률	2016.05.19
2016-23	충남형 경로당 활성화와 노인 복지	김필두 · 윤준희	2016.05.27
2016-24	충남 폐염전·폐양어장 생태복원과 활용방안	장동호 · 이상진	2016.06.02
2016-25	2040년 충청남도 시·군 인구추계와 정책과제	심재현	2016.06.08
2016-26	체계적 환경보전정책 수립을 위한 충남형 환경보전 DB 구축 필요	명형남	2016.06.17
2016-27	충남 교통SOC 현황과 정책방향 -도로, 철도 분야를 중심으로-	김형철 · 장준용	2016.06.22
2016-28	농민기본소득제, 충남도 농촌마을에서 실험하자	박경철 · 강마야	2016.06.30
2016-29	충청남도 도농교류 활성화를 위한 중간지원조직 구축 방안	박경철	2016.07.07
2016-30	충남 시·군 지역문화진흥계획 수립 지원방안	최영화	2016.07.14
2016-31	전국과 충남의 미세먼지 현황과 정책제언	명형남 · 김순태	2016.07.21
2016-32	충남 문화유산과 연계하여 전통축제를 육성하자	이인배 외 2명	2016.07.28
2016-33	충남 기후변화 대응을 위한 산림탄소상세 활성화 전략	표정기 · 이상신	2016.08.04
2016-34	충남 농어촌지역개발사업, 사후관리 방안 마련이 필요하다	조영재	2016.08.11
2016-35	자치단체 세외수입의 문제와 개선과제	고승희	2016.08.19
2016-36	충남 어업·어촌 6차산업화를 위한 정책제언	김종화	2016.08.25
2016-37	충남 지역 노동시장의 구조적 특성과 일자리정책 과제	이상호	2016.09.02
2016-38	충남의 농자재 지원정책 개선방안	강마야	2016.09.08
2016-39	시민운동으로서 제2새마을운동 추진방향	성태규	2016.09.22
2016-40	재생에너지 의무할당제도(RPS) 활용을 통한 충남 에너지 전환	황순원 · 김은경	2016.09.30
2016-41	충청남도 소득격차 원인과 개선방안	김철희 외 2명	2016.10.06
2016-42	충남 공적개발원조(ODA) 사업 추진방향	여형범	2016.10.14
2016-43	충남 농촌농업부문 도민 소통형 DB와 정책지도가 필요하다	윤정미	2016.10.28
2016-44	충청남도 축산 악취 발생 특성 분석 및 정책방향	김선태	2016.11.17

▣ 충남연구원 홈페이지([www.cni.re.kr](http://www.cni.re.kr))에서 쉽게 볼 수 있으며, 인용시 출처를 정확히 밝혀주세요!

▣ 본 연구보고서는 충남연구원의 자체보고서로 발간된 것이며, 충남도의 공식입장과 다를 수 있습니다.