

당진 에너지 비전(안) 구상

여형범 (충남연구원 연구위원)

■ 2차 회의 정리: 당진 에너지 비전의 슬로건은 어떤 원칙을 우선적으로 담을 것인가?

비전 초안의 원칙	에너지솔릭	첫걸음	반딧불이	석탄그만
	석탄 없는 에너지특별자치시 당진	해 뜨는 당진, 별이 빛나는 당진	에너지도 시민도 함께 전환하는 당찬 당진	석탄에서 햇빛으로, 에너지특별시 당진
합의되고 준비된 탈 석탄	◎		○	◎
합의되고 준비된 재 생에너지		○	○	◎
자원순환사회로 변화				
모험적 에너지 시민 육성			◎	
에너지정책의 혁신				
에너지분권 강화	◎			◎

■ 2차회의 정리: 당진 에너지 비전의 전략은 어떤 원칙을 강조할 것인가?

비전 초안의 원칙	에너지솔릭의 전략	첫걸음의 전략	반딧불이의 전략	석탄그만의 전략
석탄 이후				탈석탄으로 바꾸자
재생 맞이	(에너지 채움과 비움을 함께)			(탈석탄으로 바꾸자)
	(에너지, 여기에 다 있다)			시민참여형 에너지산업을 키우자
앞서 순환	에너지 채움과 비움을 함께	에너지 활용 효율화로 경제 활성화	기업의 에너지 전환	기업 참여로 소비를 줄이자
		에너지 복지를 늘려서 소비 제로화		
시민 자산	에너지도 사람이 먼저다		시민의식과 문화전환	에너지시민을 만들자
	에너지정책 지역(시민)의 힘으로		에너지분권과 자립	
	에너지 참여와 나눔		함께 만드는 시민기업과 공동체	
함께 혁신	에너지, 여기에 다 있다	(녹지 공간에 특화된 당진)	친환경 에너지 발굴과 전환	
자치 분권	(에너지정책 지역(시민)의 힘으로)		당진형 에너지 제도	에너지자치와 에너지분권을 이루자

■ 2차 회의 정리: 에너지 비전의 정책과제는 무엇인가?

비전 초안의 정책과제	시민참여단 제안	비전 초안의 정책과제	시민참여단 제안
석탄화력발전 수명 결정을 위한 제도적 절차 마련	바꾸자 (탈석탄으로)	에너지 시민 양성을 위한 전문교육 과정	에너지도 사람이 먼저다
지역사회 부작용을 최소화하는 탈석탄 프로그램 마련		공동체에너지 비즈니스 모델 개발 및 지원	에너지 분권과 자립 함께 만드는 시민기업과 공동체
재생에너지 계획입지 및 도시계획 수립		빠짐없는 에너지 복지 증진	에너지 참여와 나눔 에너지 복지를 늘려서 소비 제로화
주민 참여형 재생에너지 프로그램 마련	키우자(시민참여형 에너지산업)	(추가)	시민의식과 문화 전환 만들자 (에너지 시민)
(추가)		에너지 리빙랩 추진	친환경 에너지 발굴과 전환
에너지 수요 조사		에너지 랜드마크 인증 및 에너지 투어	에너지, 여기에 다 있다
에너지 수요관리를 위한 제도 도입 요구		에너지 정책 기반 조성	당진형 에너지 제도
에너지효율개선을 위한 자율적 활동 지원	에너지 채움과 비움을 함께 기업의 에너지 전환 줄이자 (기업 참여로 소비를)	국내·외 에너지 협력 네트워크 구축	
(추가)	에너지 활용 효율화로 경제활성화	에너지특별대책지역 지정 요구	
		(추가)	에너지정책 시민의 힘으로 이루자 (에너지자치와 에너지분권)

■ 비전 슬로건 제안 이유: 초안과 시민참여단 제시안 비교

- 시민참여단 제시안을 기반으로 최종안 선택 (제시안에 대한 찬성자 설명, 지지, 질문)
- 이 비전을 왜 제시했는지, 강조하고자 하는 바가 무엇인지에 대한 재확인

초안		시민참여단 제시안	
석탄 넘어, 태양과 바람의 도시 당진	석탄에 매인 사회에서 재생 에너지에 기댄 사회로 전환하기 위한 체계적인 준비	석탄 없는 에너지특별자치시 당진	
에너지 낭비 없는, 자원순환도시 당진	에너지 절약과 효율개선에 기초한 경제·사회·문화 구조	석탄에서 햇빛으로, 에너지특별시 당진	
에너지 시민 영웅들이 지키는 에너지전환 도시 당진	당진시의 에너지전환을 직접 계획하고 실천하는 모험적인 에너지 시민과 기업이 넘쳐나는 도시	에너지도 시민도 함께 전환하는 당찬 당진	
에너지 전환의 실험장, 에너지특별자치시 당진	새로운 에너지 정책과 사업을 만들어가는 에너지 분권의 선도 도시	해 뜨는 당진, 별이 빛나는 당진	

■ 시민참여단 의견을 반영한 전략 수정안 (실무추진단 작업)

구분	1모듬	3모듬	4모듬	세부사업(예시) - 분임토의시 추가, 삭제, 또는 보완
공급	에너지 채움	친환경 에너지 발굴과 전환	<바꾸자> 탈 석탄으로 에너지 공급을 바꾸자	- 탈 석탄화력을 위한 제도와 프로그램 마련
				- 재생에너지원 개발 및 재생에너지 계획 입지
				- 재생에너지를 통한 분산형 에너지 생산
				- (추가)
소비	에너지 비움	기업에너지 전환	<줄이자> 기업 참여로 에너지 소비를 줄이자	- 산업에너지 효율화 제고
				- 에너지 효율개선을 위한 활동
				- 에너지 수요관리를 위한 제도 도입
				- (추가)
시민, 문화	에너지도 사람이다	시민의식과 문화 전환	<만들자> 우리가 나서서 에너지시민을 만들자	- 에너지 전문가 육성 및 거버넌스 구축
				- 에너지복지 실현
				- 이익공유제를 통한 에너지기금 조성
				- (추가)
기업	에너지 참여와 나눔	함께 만드는 시민기업과 공동체	<키우자> 시민참여형 에너지기업을 키우자	- 시민펀드로 공동체에너지 사업
				- 에너지협동조합 및 사회적기업 설립
				- 에너지 리빙랩 추진
				- (추가)
분권	에너지 정책 지역(시민)의 힘으로	에너지 분권과 자립, 당진형 에너지 제도	<이루자> 에너지자치와 에너지분권을 이루자	- 에너지정책 기반 조성
				- 석탄화력 총량제 도입
				- 에너지특별지구 지정
				- (추가)

■ 전략 제안 이유: 초안과 시민참여단 실무추진단 수정안 비교

초안		시민참여단 실무추진단 수정안	
석탄 이후	석탄발전소와 제철소의 환경개선과 폐쇄만이 아니라 (과거 석탄광산에 대한 석탄합리화대책처럼) 석탄 이용 중단을 위한 출구전략이 필요함	공급 (탈석탄으로 에너지공급을 바꾸자)	
재생 맞이	기존 재생에너지 보급사업과 발전사업의 한계와 문제점을 넘어서기 위한 제도 마련이 필요함	소비 (기업 참여로 에너지 소비를 줄이자)	
앞서 순환	에너지 소비를 근본적으로 줄이려면 먼저 산업/비산업 부문을 모두 포함하는 자원순환 시스템을 구축해야함	시민, 문화 (우리가 나서서 에너지시민을 만들자)	
시민 자산	시민들이 지역사회와 공동체의 발전을 위해 에너지를 활용할 수 있어야 함	시민, 기업 (시민참여형 에너지기업을 키우자)	
함께 혁신	이미 만들어진 에너지 사업을 따라가는 것만이 아니라, 현장에 기초한 실험을 통해 새로운 틀을 만들어야 함	분권 (에너지자치와 에너지분권을 이루자)	
자치 분권	지방정부와 시민이 지역의 에너지 문제 해결을 위한 권한과 책임을 갖기 위한 준비가 필요함		

■ 세부사업 제안: 실무추진단 수정안의 전략별 추진 사업 제안

- 정책과제-세부사업 구분 없이 제안
- 세부과제는 가능하면 구체적으로 제안
 - 6하 원칙(누가, 언제, 어디서, 무엇을, 어떻게, 왜)을 상상할 수 있도록
- 세부사업들을 모아서 전략별 두 세 개의 정책과제로 분류 예정
 - 정책과제에 해당하는 과제들도 제안 가능 (예를 들어, 수정안의 분권 전략 중 '에너지 정책 기반 조성'은 세부사업보다 큰 범위로 정책과제에 해당)
- 전략별 가장 우선해야할 사업 제안
 - 당진시 에너지비전의 중점사업으로 선정