산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	힘내라 대구경북 힘내라 대한민국

2020년 8월 20일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 8. 19.(수) 오후 15시30분 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 8. 19.(수)	담당부서	에너지기술과
담당과장	박 훈 과장(044-203-5380)	담 당 자	신요한 사무관(044-203-5383)

『에너지산업 융복합단지』 추가 지정

- **작년 광주/전남, 전북에 이어 경남, 경북, 부산/울산, 충북 추가 지정**
- **지역 중심의 에너지신산업 육성과 그린 뉴딜의 확산 기대**

□ 산업통상자원부(장관 성윤모)는 8.19.(수) 에너지위원회(위원장 산업부장관)의 심의를 거쳐 **경남, 경북, 부산/울산, 충북 등 4개 지역을 '에너지산업 융복합단지'(이하 '융복합단지')로 추가 지정**하였음

< 에너지산업 융복합단지 추가지정 현황 >

구분	중점산업	추진내용
경남	가스복합 화력발전	・한국형 가스복합발전 개발 및 사업화를 위한 산업생태계 조성 - 가스터빈 국산화 등 기술경쟁력 확보 - 가스복합발전 산업으로 산업생태계 전환 등
경북	풍력	・풍력 신산업을 통한 그린뉴딜 실현 - 육상풍력 클러스터 추진(리파워링 단지 등) - 풍력발전 시스템 유지관리(O&M) 기술력 확보 등
부산・울산	원자력	・원자력 및 원전해체 산업의 글로벌화 - 원자력산업 전주기(건설·운영·해체) 기술개발, 자립화, 고도화 - 국제공동 협력프로젝트 등을 통한 글로벌 해외시장 진출 등
충북	태양광(안전), 에너지효율, 지능형 전력망	・신재생에너지기반 안전산업 생태계 조성 - 신재생에너지 안전분야 인증, 표준화 등 융합산업 고도화 - 에너지신산업 분야 지능형정보 중심 생태계 조성 등

□ 정부는 에너지 융복합단지를 **에너지 신산업 육성 및 그린 뉴딜 확산 거점으로 만들기 위해,**

○ **융복합단지에 입주한 에너지 기업에 대한 지원을 강화**하고, 융복합단지에 대한 실효적인 지원이 이뤄질 수 있도록 **하반기 중 '에너지융복합단지법' 개정**도 추진할 예정

* 지방세 감면, 산업부 연구개발 가점 부여, 지역투자촉진보조금 우대 등 지원
* 융복합단지법 개정안 : 정부지원 및 전담기관 근거 마련(현재 산업위 계류 중)

○ 또한, 지자체와 협력하여 **중점산업 육성에 필요한 연구개발·실증 사업을 발굴**하고, **'지역 에너지시책'(에너지법 제4조)과 중점산업 육성방안과의 연계를 강화**하는 등 융복합단지의 내실있는 운영을 지원할 계획

* **광주·전남, 전북**('19년 융복합단지 선정)은 '지역 에너지계획' 수립 시 중점산업 육성, 지원 기반 구축 등을 **융복합단지 계획과 연계**하여 반영

□ 성윤모 장관은 이날 모두발언을 통해 "**융복합단지는 지역이 주도하는 그린 뉴딜의 대표적인 사례**"라고 강조하면서,

○ "**지역의 에너지 기반을 토대**로 우수한 기업, 연구소를 유치하고 **양질의 일자리를 창출**함으로써 **지역경제에 활력**을 불어넣을 수 있을 것으로 기대한다"고 밝힘

【참고】 에너지산업 융복합단지 추가지정 현황

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 에너지기술과 신요한 사무관(☎ 044-203-5383)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 **에너지산업 융복합단지 추가지정 현황**

1 경남 에너지산업융복합단지

○ (지정목적) 한국형 가스복합발전 개발 및 조기 사업화를 위한 산업 생태계 조성

○ (에너지중점산업) 가스복합발전

○ (위치 및 면적) 창원국가산업단지 일원 28.066km^2

< 단지 공간별 역할 >

구분	유형	단지 내 역할	지정면적	비고
산업거점 (코어, 투자, 연계지구)	창원국가산업단지	▪ 가스복합발전 및 기자재 기업 집적 ▪ 가스복합발전 실증 테스트플랜트	25.302㎢	조성완료
	가포지구 항만배후단지	▪ 신규투자, 기업유치	0.207㎢	조성완료
	강소연구특구	▪ 기술사업화 지구	0.650㎢	~2022.12월 완료 예정
	김해골든루트산업단지	▪ 가스복합발전 소재부품, 구성품 및 제조장비 공급	1.524㎢	조성완료
연구거점 (연구·실증지구)	진해연구자유지역	▪ 가스복합발전 기자재 및 가스터빈 소재부품 연구 및 시험평가 지원	0.153㎢	조성완료
	삼천포발전본부	▪ 가스복합 및 수소혼소 발전 실증·시범 지구	0.230㎢	조성완료
면적 합계			28.066㎢	

2 경북 에너지산업융복합단지

○ (지정목적) 지자체주도 풍력단지 조성을 통한 국내풍력산업 육성

○ (에너지중점산업) 풍력

○ (위치 및 면적) 영덕군 영덕읍·축산면, 포항시 지곡동 일원 10.47km^2

< 단지 공간별 역할 >

구분	유형		단지 내 역할	지정면적	비고
산업융합 거점지구 (코어지구)	영덕	신재생에너지산업단지	산업융합 거점	0.33㎢	조성완료
		풍력리파워링발전단지	친환경발전 거점	3.54㎢	조성중
		해상풍력발전단지	친환경발전 거점	0.63㎢	조성중
		풍력산업지원단지	풍력효율화 산업	3.25㎢	조성예정
연구교육 거점지구 (연계지구)	포항	R&D 거점 (포스텍,RIST,포항TP, 포항융합기술산업지구	연구/교육거점	2.72㎢	강소연구 개발특구
면적 합계				10.47㎢	

3 부산·울산 에너지산업융복합단지

○ (지정목적) 부산·울산을 세계최고의 원자력(원전해체산업) 선도도시 구현

○ (에너지중점산업) 원자력

○ (위치 및 면적) 부산, 울산 일원 20.03km^2

< 단지 공간별 역할 >

구분	유형		단지 내 역할	지정면적	비고
코어지구	울산	에너지융합일반산단	원자력/원전해체분야 생태계 조성	1.08km2	조성완료
	부산	방사선의·과학산단		1.48km2	
		반룡.부산신소재일반산단		0.8km2	
연계지구	연계1	녹산국가산단	산업육성, 기업지원	7.0km2	
	연계2	온산국가산단 일부	신업육성, 실증, 사업화 지원	8.39km2	
		테크노일반산단		1.28km2	
면적 합계				20.03㎢	

4 충북 에너지산업융복합단지

○ (지정목적) 충북을 태양광 기반 에너지 융복합 안전산업 거점으로 육성

○ (에너지중점산업) 태양광(PV), 에너지효율향상(ESS), 스마트그리드(IoE)

○ (위치 및 면적) 충북 혁신도시 중심 반경 20km이내(27.77km^2)

< 단지 공간별 역할 >

구분	유형	단지 내 역할	지정면적	비고
코어지구Ⅰ	충북혁신도시	에너지 전문인력양성, 스마트그리드 실증	4.95㎢	조성완료
	진천 에너지융복합단지	전기, 가스, 열 등 지능형 안전제어 실증, 기업 및 기관유치		~22년 조성완료 예정
	음성RE100스마트산단	산단스마트에너지 최적화 및 안전통합플랫폼 실증, 기업 및 기관 유치		~23년 조성완료 예정
	진천복합산업단지	도시단위 디지털트윈 제어 및 중개플랫폼 실증, 기업 및 기관 유치		~22년 조성완료 예정
코어지구Ⅱ	송두산업단지 등 10개 산단	기업 소재, 부품, 장비 등 밸류체인 조성	9.32㎢	조성완료
연계지구	청주시, 충주시 일원 29개 단지	코어지구의 디지털IT, ICT융합 실증·지원	13.5㎢	조성완료
면적 합계			27.77㎢	