

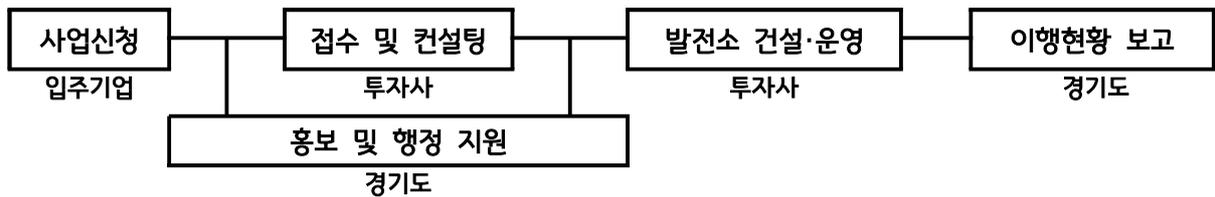
# 경기도 산업단지 RE100 추진계획

## □ 추진배경

- 기후위기 대응을 위한 RE100 캠페인에 참여하는 글로벌 대기업 증가
  - 글로벌 RE100 가입 기업은 424개소, 경기도 소재(본사) 기업은 대기업 8개
- EU의 탄소국경조정제도(CBAM) 도입, ESG 경영 확대 등에 따라 기업의 재생에너지 활용 여부는 각종 통상압력으로 작용될 우려가 있어 대책 마련 시급

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2023 ~ 2026년
- 사업대상 : 경기도 산업단지 입주기업
- 사업내용 : 도내 기업의 RE100 이행 지원을 위한 산업단지 유희부지 활용 재생에너지 생산, 공급 기반 구축
- 사업절차



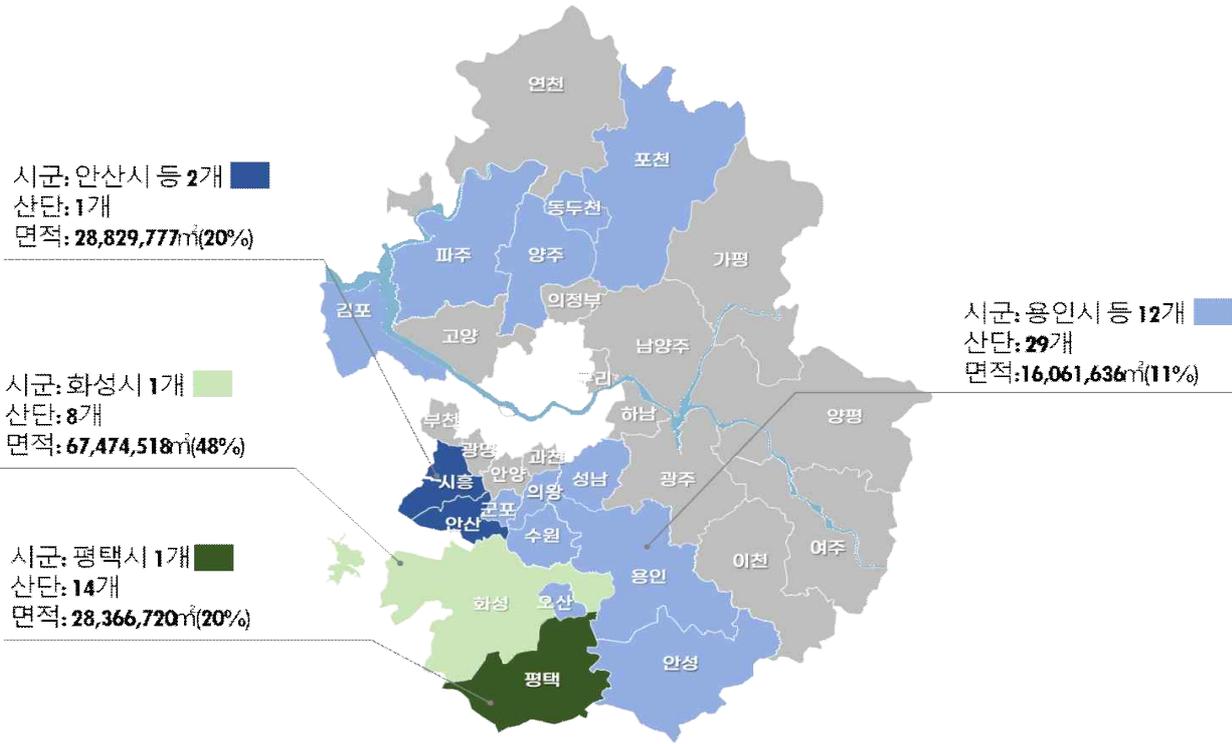
- 추진현황
  - '23. 05. 22. : 「경기도 산업단지 RE100 투자사」 모집 공고
  - '23. 06. 14. : 8개 컨소시엄 선정 및 공고
  - '23. 07. 17. : 도-투자사 간 MOU 체결
  - '23. 08. 28. : 2023년 제1회 「경기산단 RE100 추진단」 정기회의 개최

## □ 추진계획

- 착수 가능 산단 50개소\* 우선 추진, 전체 산단으로 단계적 확대
  - \* 「산업단지관리계획」에 태양광발전업이 포함된 산단('23.7월 기준)
- 산업단지 RE100 원스톱 지원 및 경기산단 RE100 추진단 운영
  - 찾아가는 산업단지 설명회·간담회 지속 개최
  - RE100 공급자(투자사) & RE100 수요자(RE100 선언기업)매칭 네트워크 구축
  - 산업단지 RE100 원스톱 상담센터 운영('23.9월~)
  - 경기산단 RE100 추진단 구성·운영을 통한 민관협력 체계 구축
  - 산업단지 RE100 참여 독려를 위한 참여기업 인센티브 발굴
- 산업단지 탄소 중립을 위한 법령·제도 개선 촉구

# 참고1

# 태양광발전업 포함된 산업단지 4개권역 및 투자사 선정결과



구역	시군	산단수	면적(㎡)	투자사(컨소시움)
4개	16개 시군	52	140,732,651	
A권역	화성 국가산단[①반월특수단지 송산지구, ②아산 우정지구] + 일반산단⑥	8	67,474,518 (48%)	SK E&S LS일렉트릭
B권역	안산, 시흥 국가산단[①반월특수단지 반월·시화·시화MTV]	1	28,829,777 (20%)	아이솔라에너지·엔라이트 한국동서발전
C권역	평택 국가산단[①아산 포승·원정지구] + 일반산단③	14	28,366,720 (20%)	신성이엔지 에넬엑스코리아·한국중부발전
D권역	군포, 김포, 성남, 수원, 안성, 오산, 용인, 의왕, 양주, 파주, 포천, 동두천	29	16,061,636 (11%)	DL에너지·삼천리자산운용 케이씨솔라앤에너지

※ 반월특수단지 : 화성(송산지구) / 안산·시흥(반월·시화·시화MTV)으로 권역별(시군) 구분

※ 아산국가산단 : 화성(우정지구) / 평택(포승지구, 원정지구)으로 권역별(시군) 구분

□ 추진체계



<p>① 道·경기환경에너지진흥원</p>	<p>&lt;에너지산업과, 경기환경에너지진흥원&gt;                  사업추진 계획 및 지원방향 수립, 산단RE100 원스톱 지원 (설명회·간담회, 포럼, RE100 매칭 네트워킹 운영)                  &lt;산업입지과, 투자통상과&gt;                  시군 및 산단관리부서 협조 연계, 산단RE100 추진 협업, 「탄소중립·RE100 산업단지 모델 수립」 용역 결과 반영</p>
<p>② 투자사(8개 컨소시엄)</p>	<p>산단 RE100 사업 추진, 권역별·컨소시엄별 사업제안 모델 구현, 참여기업 발굴</p>
<p>③ 시·군</p>	<p>관할 산단 입주기업 협의체 및 산단 관리기관 연계, 산업단지 관리기본계획 변경 지원 및 인허가 협조</p>
<p>④ 한국산업단지공단 경기지역본부</p>	<p>국가 산단 입주기업 협의체 및 산단 관리기관 연계 입주기업 발굴 협조 등</p>
<p>⑤ 한국에너지공단 경기지역본부</p>	<p>국가 지원 정책 협력, 신재생에너지 제도·금융 관련 자문 등</p>

**참고3**

**「산업단지 RE100」 착수 가능 산업 단지 50개소(’23.7월 기준)**

연번	시군명	산업단지명	관리기관	담당부서 (도,시군,공공기관등)	입주 기업수	입주기업 협의체명
<b>총 합 계(50개/ 16개 시군)</b>						
<b>국가산업 단지 5개(6개 시군)</b>						
1	안산시흥	반월특수단지 (반월, 시화, 시화MTV)	한국산업단지공단 경기지역본부	(반월산업)입주지원팀 (시화산업)시화지사 (MTV산업)MTV사무소 (반월시화자생단체) 기업성장지원팀	20,802	(사)스마트허브경영자협회 스마트허브여성경영자협의회 안산스마트허브총무부서장협의회 안산·시흥 환경기술인협회 반월패션칼라사업협동조합 반월중앙도금공단사업협동조합
	화성시	반월특수단지 (화성 송산)	한국산업단지공단	경기지역본부 입주지원팀	분양전	
2	평택시	아산국가산업단지 (포승, 원정지구)	한국산업단지공단	경기지역본부 평택지사	254	(사)포승경영자협의회
	화성시	아산국가산업단지 (우정지구)	기아자동차(주)			
3	파주시	파주출판문화 정보국가산업단지	(사)파주출판단지 문화정보 국가산업단지 입주기업체 협의회	기획팀	907	(사)파주출판단지문화정보 국가산업단지 입주기업체 협의회
4		파주탄현영세중소기업 전용국가산업단지	한국산업단지공단	서울지역본부 파주양주사무소	47	사단법인 파주탄현산업단지 경영자협의회
5	동두천시	동두천국가산업단지	한국산업단지공단	서울지역본부 파주양주사무소	분양전	-
<b>일반산업 단지 45개(13개 시군)</b>						
6	군포시	군포첨단산업단지	경기_군포시	기업정책과	83	산업단지입주기업협의회
7	김포시	양촌일반산업단지	김포산업단지 관리공단	김포시 기업지원과	992	김포산업단지관리공단
		학운3일반산업단지	김포산업단지 관리공단	김포시 기업지원과	315	김포산업단지관리공단
9	성남시	성남일반산업단지[재 생사업지구]	성남산업단지 관리공단	성남산업단지관리공단 행정운영본부행정지원과	3,676	-
10	수원시	수원델타플렉스 (1블록)[구:수원1]	(사)수원델타플렉스 관리공단	수원시 기업일자리정책과	352	(사)수원산업단지관리공단
11		수원델타플렉스 (2블록)[구:수원2]	(사)수원델타플렉스 관리공단	수원시 기업일자리정책과	59	(사)수원산업단지관리공단
12		수원델타플렉스 (3블록)[구:수원3]	(사)수원델타플렉스 관리공단	수원시 기업일자리정책과	578	(사)수원산업단지관리공단
13	안성시	가을일반산업단지	안성지방산업단지 관리공단	안성시	3	-
14		월정일반산업단지	안성시	도시개발과	4	-
15		동향2일반산업단지	안성시	도시개발과	20	-
16	양주시	검준일반산업단지	양주시	자족도시조성과	70	양주패션칼라산업단지 입주기업체협의회
17		구암일반산업단지	양주시	자족도시조성과	3	-
18		양주남면일반산업단 지	양주시	자족도시조성과	44	남면산업단지기업체협의회
19		홍죽일반산업단지	한국산업단지공단	서울지역본부 파주양주사무소	85	(사)양주홍죽일반산업단지 경영자협의회

연번	시군명	산업단지명	관리기관	담당부서 (도,시군,공공기관등)	입주 기업수	입주기업 협의체명	
20	오산시	가장일반산업단지	오산시	지역경제과	35	-	
21		세마일반산업단지	오산시	지역경제과	6	-	
22	용인시	용인테크노밸리일반산업단지[구:덕성]	용인시	반도체산업과	118	-	
23	의왕시	의왕테크노파크	의왕시	기업일자리과	674	-	
24	파주시	파주LCD일반산업단지	파주시	파주시청 기업지원과	4	-	
25		선유일반산업단지	파주시	파주시청 기업지원과	110	선유산업단지입주기업협의회	
26		신촌일반산업단지	파주시	파주시청 기업지원과	64	신촌일반산업단지 입주기업협의회	
27		적성일반산업단지	파주시	파주시청 기업지원과	86	적성산업단지 입주기업협의회	
28	평택시	송탄일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	436	평택산업단지관리공단	
29		어연한산일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	42	평택산업단지관리공단	
30		장당일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	5	평택산업단지관리공단	
31		평택일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	91	평택산업단지관리공단	
32		추팔일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	49	평택산업단지관리공단	
33		칠괴일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	33	평택산업단지관리공단	
34		현곡일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	29	평택산업단지관리공단	
35		진위일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	29	평택산업단지관리공단	
36		포승2일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	14	평택산업단지관리공단	
37		고덕국제화계획지구일반산업단지	평택시	미래첨단산업과	3	-	
38		고령일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	15	평택산업단지관리공단	
39		진위2일반산업단지	평택산업단지관리공단	미래첨단산업과	274	평택산업단지관리공단	
40		평택포승BIX일반산업단지(경기경제자유구역)	황해경제자유구역청	경기경제자유구역청	22	포승BIX지구 입주기업협의회	
41		포천시	양문일반산업단지	포천시	기업지원과	52	포천양문일반산업단지 입주기업체협의회
42			장자일반산업단지[구:신평3리]	포천시	기업지원과	83	포천장자일반산업단지 입주기업체협의회
43			용정일반산업단지	포천시	기업지원과	123	-
44	금현일반산업단지		포천시	기업지원과	15	포천금현일반산업단지 입주기업체협의회	
45	화성시	발안일반산업단지	화성도시공사	산업단지관리부	538	발안일반산업단지 입주협의회	
46		장안첨단일반산업단지(2단지)[외국인]	화성도시공사	GH산단관리부 / 산업단지관리부	16	-	
47		전곡해양일반산업단지	화성도시공사	산업단지관리부	291	전곡해양일반산업단지 입주협의회	
48		동탄일반산업단지	화성도시공사	산업단지관리부	411	동탄일반산업단지 입주협의회	
49		경기화성바이오밸리일반산업단지	화성도시공사	산업단지관리부	297	화성바이오밸리 산업단지 입주협의회	
50		화성송산테크노파크일반산업단지	화성도시공사	산업단지관리부	127	송산테크노파크산업단지 입주협의회	