

4-2-4 미래를 선도하는 에너지 국제행사 개최

완료시기		사업주체				신규여부		예산구분		소요예산 (백만원)
입기내	입기후	국가	도	나주시	민간	신규	계속	예산	비예산	
○			○	○	○	○		○		1,350
추진상황	완료 종결		완료 후 계속추진		정상추진		일부추진		이행률	96.3%
			○							

❖ 정책목표: 글로벌 미래 에너지신산업 허브 나주 창출

□ 현황 및 정책개요

- 한전 및 KENTECH을 중심으로 관련 에너지기관과의 네트워크 확충
- 세계로 성장하는 미래 에너지신산업 중심의 나주 위상을 정립
 - 에너지 국제행사 개최로 인한 「대한민국 에너지 수도 나주」 이미지 제고
 - 기후위기에 따른 탄소중립 과학기술의 선도적 역할 수행

□ 추진계획

- 1단계 : 사례조사
 - (완료) 현장 방문(한전 및 지자체) : 2023. 8. ~ 9.
 - (완료) 국제행사 사례 국내·외 자료조사 용역 : 2023. 11. ~ 12.
- 2단계 : 에너지 행사 개최 역량 향상
 - (완료) 나주 RE100 에너지정책 자문위원회 구성 : 2022. 12.
 - (완료) 2023 상반기 RE100 자문위원회 개최 : 2023. 3.
 - (완료) 2023 코리아 스마트그리드 엑스포 참가 : 2023. 10.
 - (완료) 2023 하반기 RE100 자문위원회 개최 : 2023. 11. 30.
 - (완료) 2024 RE100 자문위원회 개최 (상반기·하반기 2회) : 2024. 1. ~ 12.
 - (완료) 2024 코리아 스마트그리드 엑스포 참가 : 2024. 4.
 - (완료) 2025 코리아 스마트그리드 엑스포 참가 : 2025. 2.
- 3단계 : 에너지 행사 준비·개최
 - 도, 에너지 공공기관·기업, 대학 등 협력체계 구성 : 2023. 11. ~ 2024. 3.
 - 에너지 행사 기본계획 수립 : 2023. 12. ~ 2024. 3.
 - 나주 글로벌 에너지포럼 2024 준비·개최 : 2024. 4. ~ 9.
 - 나주 글로벌 에너지포럼 2025 준비·개최 : 2025. 1. ~ 9.
 - 나주 글로벌 에너지포럼 2026 준비·개최 : 2026. 1. ~ 9.

< 연도별 추진일정 >

세부 추진상황	22년		2023년				2024년				2025년				26년		비고
	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	
민선 8기 공약과제 추진에 따른 사전조사를 위한 타지역 엑스포 벤치마킹 및 의견 수렴																	
에너지 행사 국내·외 개최현황 자료 조사																	
나주시 RE100 에너지정책 자문위원회 구성																	
에너지 전문가 위원회 운영																	
에너지행사 추진방향 설정 및 기본계획 수립																	
에너지행사 추진준비 및 개최																	

< 연도별 투자 계획 >

(단위 : 백만원)

사업별	연도별	재원	총계	기 투자	입기내					입기후 투자	
					소계	2022	2023	2024	2025		2026
에너지 행사 개최	총계		1,350	0	1,350	0	0	400	550	400	0
	국비		0	0	0	0	0	0	0	0	
	도비		150	0	150		0	0	150	0	
	시비		1,200	0	1,200		0	400	400	400	
	기타		0	0	0		0	0	0	0	
	집행액		950	0	950			400	550	400	

※ 연도별 투자계획은 2024 에너지 국제행사부터 반영

□ 추진실적(2022. 7. 1. ~ 현재)

- 국제행사 개최 지자체 벤치마킹(4개 지자체) : 2022. 8. ~ 9.
- 순천, 여수, 광주광역시, 영광
- 「국제행사 국내·외 개최현황 자료 조사」 용역 : 2022. 11. ~ 12.
- 나주시 RE100 에너지정책 자문위원회 출범 : 2022. 12. 13.
- 2023년 상반기 나주시 RE100 에너지정책 자문위원회 개최 : 2023. 3. 27.
☞ 에너지 행사 주제 논의
- 2023 코리아 스마트그리드 엑스포 참여 : 2023. 10. 18. ~ 20.
- 제1회 에너지엑스포 브레인스토밍 자문회의 개최 : 2023. 11. 13.
- 나주시 RE100 에너지정책 자문위원회 협의 : 2023. 11. 30.
☞ 기업 유치를 위한 포럼 중심 비즈니스 엑스포 개최 확정
- 전라남도 사업설명 및 참여 협조 요청 : 2024. 1. 22.

- 나주시 RE100 에너지정책 자문위원회 협의 : 2024. 3. 27.
☞ 행사계획 보고 및 추진위원회 구성에 관한 사항 논의
- 2024 코리아 스마트그리드 엑스포 참여 : 2024. 4. 3. ~ 5.
- 2024 대구 국제그린에너지엑스포 전학 : 2024. 4. 24. ~ 25.
- 나주시·전남TP 업무추진 협약 : 2024. 4. 29.
- 나주 글로벌 에너지포럼 2024 추진위원회 출범 : 2024. 5. 14.
- 나주 글로벌 에너지포럼 2024 개최 : 2024. 9. 26. ~ 27.
- 나주 글로벌 에너지포럼 2024 평가·환류 : 2024. 10. 17.
- 나주시 RE100 에너지정책 자문위원회 협의 : 2025. 1. 22.
- 2025 코리아 스마트그리드 엑스포 참여(홍보) : 2025. 2. 12. ~ 14.
- 나주 글로벌 에너지포럼 2025 추진위원회 출범 : 2025. 4. 11.
- 나주 글로벌 에너지포럼 2025 개최 : 2025. 9. 17. ~ 18.
- 나주 글로벌 에너지포럼 2025 평가·환류 : 2025. 10. 29.
- 나주 글로벌 에너지포럼 2026 주최기관 회의(1·2차) : 2026. 3.
- 나주 글로벌 에너지포럼 2026 추진위원회 구성 : 2026. 3. 27.

< 공약달성 확인지표 >

2026. 3. 31. 기준

확인지표	단위	구분	2022	2023	2024	2025	2026. 6.	이행률 (%)
전남도, 관내 공공기관 등 에너지 엑스포 개최 벤처마킹 의견수렴 등 사전 준비	회	목표 (누계)	5					100
		이행 (누계)	5					
에너지 전문가 위원회 구성 및 운영	회	목표 (누계)	1(1)	2(3)	2(5)	2(7)	2(9)	88.9
		이행 (누계)	1(1)	2(3)	2(5)	2(7)	1(8)	
에너지 행사 추진방향 설정, 기본계획 수립 및 행사 개최	회	목표 (누계)		1(1)	1(2)	1(3)	1(4)	100
		이행 (누계)		1(1)	1(2)	1(3)	1(4)	
공약 이행률 (각 지표 이행률의 평균으로 산출)								96.3

□ 기대효과

- 세계로 성장하는 미래 에너지신산업 중심의 나주 이미지 확립
- 글로벌 탄소중립 에너지 융합 선도 도시 플랫폼 메카로 자리매김

주관부서	에너지신산업과	에너지밸리팀장 강숙희	☎ 8361	주무관 김건우	☎ 8362
------	---------	-------------	--------	---------	--------