



기후에너지분과 2025년 제3차 회의자료

일 시 : 2025년 5월 22일 (목) 10시

장 소 : 창원시지속가능발전협의회 회의

(창원시 성산구 창원대로 520 창원복합문화센터 2층)

경남 창원시 성산구 창원대로 520, 창원복합문화센터 2층

전화 : 055-265-1213 이메일 : greencw21@daum.net <http://greencw21.or.kr>

회 의 순 서

1. 성원보고 사무국장

2. 참석위원 상호 인사 위 원 장

3. 전차회의록 보고 사무국장

4. 안건토의 위 원 장

-
- 1) 2025년 기후에너지분과 사업논의
 - 2) 기타토의

5. 안내사항..... 위원장/사무국장

6. 참고사항 사무국장

- 1) 창원시지속가능발전협의회 2025년 사업추진 내용

7. 차기회의 논의 및 폐회 위 원 장

□ 제8기 기후에너지분과 위원명단(2025.2.1.~2027.1.31.)

연번	성명	소속 및 직위		비고
1	김정한	양덕2동 주민자치회 회장	신규	분과위원장
2	김민성	영해 대표	신규	분과간사
3	김순애	마산예술문화단체총연합회 회장	연임	
4	김형찬	국도도로안전㈜ 대표	신규	
5	박경훈	창원대학교 환경에너지공학과 교수	연임	
6	박종기	룩스전기통신 대표	연임	
7	방예림	까사미아 마산점 대표	연임	
8	서미경	예정요양병원 행정원장	신규	
9	서영호	원패스대표	연임	
10	손민호	(주)엔씨에스 대표	신규	
11	안혜인	(주) 푸른에셀 팀장	신규	
12	안호성	(주)KAPT 사장	신규	
13	유병배	한국에너지공단 경남지역본부 에너지협력팀장	연임	
14	유재철	한국폴리텍Ⅶ대학 산업안전환경과 교수	연임	
15	유현석	창원YMCA 사무총장	연임	
16	오정훈	의료법인승현의료재단 심산서울병원 행정부장	신규	
17	정은희	경남대학교 교육학과 교수	연임	
18	하동현	(주)조이앤워시 대표	신규	
19	최은하	창원특례시의회 의원(건설해양농림위원회)	연임	

1

성원보고 및 개회선언

- 총원 19명 중 ____명이 참석하시어 의사정족수가 되었으므로 분과위원회 개최합니다.

※참고-창원시지속가능발전협의회 운영세칙

제13조 (위원회 회의)

1. 각 위원회 회의는 각 위원회 위원 3분의 1 이상의 출석으로 개의하고, 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

2

참석위원 상호 인사

3

전차회의록 보고

2025년 제2차 기후에너지분과 회의록

□ 회의개요

- 일 시 : 2025. 3.24.(월) 10:00~13:30
 ○ 장 소 : 창원시지속가능발전협의회 회의실
 ○ 참 석 : 총 19명의 위원 중 11명 참석

연번	성명	소속 및 직위	참석
1	김정환	양덕2동 주민자치회 회장	○
2	김민성	영해 대표	○
3	김순애	마산예술문화단체총연합회 회장	
4	김형찬	국도도로안전(주) 대표	○
5	박경훈	창원대학교 환경에너지공학과 교수	
6	박종기	독스전기통신 대표	○
7	방예림	까사미아 마산점 대표	○
8	서미경	예정요양병원 행정원장	○
9	서영호	원팩스대표	○
10	손민호	(주)엔씨에스 대표	○
11	안혜인	(주) 푸른에셀 팀장	○
12	안호성	(주)KAPT 사장	○
13	유병배	한국에너지공단 경남지역본부 에너지협력팀장	○
14	유재철	한국폴리텍VII대학 산업안전환경과 교수	
15	유현석	창원YMCA 사무총장	
16	오정훈	의료법인승현의료재단 심산서울병원 행정부장	
17	정은희	경남대학교 교육학과 교수	
18	하동현	(주)조이엔원시 대표	
19	최은하	창원특례시의회 의원(건설해양농림위원회)	

□ 회의결과

1. 성원보고 및 회의순서 안내

- 김정한 분과위원장의 성원보고 요청으로 사무국에서 19명의 위원 중 11명 참석하여 의사정족수가 됨을 보고하여 회의를 시작하다.

2. 참석위원 인사

- 참석위원들이 상호 인사를 나누다.

3. 전차회의록 보고

- 2월 13일 개최된 제1차 기후에너지분과위원회 회의록을 사무국에서 보고하여 위원들이 보고를 받다.

4. 안건토의

1) 2025년 사업계획(안) 논의

- 김정한 분과위원장이 안건지 7p를 바탕으로 올해 사업이 SDG7,13,12를 목표로 약 600만원의 예산이 책정되어 있음을 설명하다. 또 안건지 8~22p의 이전 분과위원회 활동 내용 및 기타 단체의 사업에 대해 간략하게 설명하다.
- 김정한 분과위원장이 박종기 위원에게 안건 제안설명을 요청하여 박종기 위원이 건강을 습관화 하고 탄소중립을 실천 할 수 있는 걷기 홍보사업을 제안하며 전문의를 초청하여 걷기와 건강에 대해 안내하고 탄소중립에도 기여함을 홍보하는 사업이라고 설명하다.
- 김정한 분과위원장이 유재철 위원이 불참하여 서영옥 팀장에게 안건 제안설명을 요청하여 탄소중립 실천시 마일리지를 제공하는 내용이고, 환경부에서 추진하는 '탄소중립포인트 녹색생활실천분야'와 비슷한 내용임을 설명하다. 다만 환경부는 앱으로 제작되어 있어 활용도가 높으므로 환경부의 사업을 홍보하고 널리 전파 하되, 우리 지역에서 우수 참가자에게 시상하는 방식임을 설명하다.
- 김정한 분과위원장이 종이팩 재활용 사업과 텀블러 세척기 설치사업에 대해 설명하다. 박종기 위원이 텀블러 세척기를 시청, 도청 대학 등 사람이 많은곳에 시범적으로 설치하면 좋을 것이라고 동의하다.
- 김연옥 사무국장이 시는 돌돌이컵을 확대 시행하고 있고 또 지속협의 예산은 보조금으로 기기 구입이 어려움을 답변하다. 현재 큰 기업들이 ESG경영의 일환으로 사내에 구비하고 있음을 안내하다.

- 박종기 위원이 대기업과 연계하여 근로자 식당등에 설치 할 수 있게 제안할 것을 발언하여 김민성 위원이 창원상공회의소 또는 봉암 공단에 설치를 제안하다.
- 김정한 분과위원장이 정리하며 4가지 제안사업 중 박종기, 유재철 위원의 사업을 합해 실행하는 것과 종이팩 재활용 사업에 대해 세부적으로 고민하여 다음회의에서 논의기로 하다. 텀블러 세척기 사업은 보조금 예산으로 진행하기 어려움으로 사업에서 제외기로 하여 박종기 위원이 정리된 사업에 찬성하고 손민호 위원이 홍보를 고민해보겠다고 답변하다.

- 2025년 기후에너지분과 2차 회의 정리 -

2025년 활동사업으로 2가지 논의

1. 탄소중립 녹색생활실천

- 환경부 탄소중립 녹색생활실천앱을 홍보하고 활용하여 우수사례 시상 등

2. 종이팩 재활용 시범 사업

- 가정 또는 커피숍 등 버려지는 우유팩을 재활용 하여 자원순환과 기후위기에 대응

※ 위 두 사업의 세부계획을 작성하여 다음 회의에서 확정기로 함

2) 기타논의

[태양광 자가 발전 설치 관련]

- 박종기 위원이 태양광 발전 건물지원사업에 대해 유병배 위원에게 도움을 요청하다. 유병배 위원이 국비지원으로 진행되고 있지만 예산이 부족함을 답변하며 다음 회의에 관련 자료를 제공할것다고 말하다.
- 방예림 위원이 옥상이 100평이 넘고 전기세가 많이 나와 고민하였다고 말하니 유병배 위원이 에너지 공단에서 인증하는 태양광 설치 사업 참여기업을 이용하

시라고 답변하다. 이는 에너지공단 신재생에너지센터 홈페이지에서 명단을 확인할 수 있음을 안내하다.

- 김형찬 위원이 본인 공장에도 태양광이 설치되어 있음을 설명하며 국비 지원사업은 작성에 어려움이 있음을 발언하다. 방예림 위원이 태양광 발전이 실제 도움이 되는지 문의하여 김형찬 위원이 도움이 됨을 답변하다.

[누비자 활성화를 위한 시간 제한 해제]

- 서영호 위원이 누비자를 많이 활용하고 싶어도 90분의 시간제한에 걸려 어려움이 있음을 알리다. 또 마산이나 진해는 누비자 스테이션이 부족하여 시간제한이 해제되어야 함을 발언하다.

5. 안내 및 공지사항

- 김정한 분과위원장이 안호성 위원에게 위촉장과 위원수첩을 전달하다.
- 김연옥 사무국장이 협의회 전체 위원 2차 워크숍 및 지속가능발전시민대학과 노플라스틱 사업에 대해 안내하다.

6. 차기회의

- 2025.5.22.(목) 오전10시/ 창원북합문화센터2층 회의실

7. 폐회

- 김정한 분과위원장이 제2차 분과회의 폐회를 선언하다.

□ 회의사진



창원시지속가능발전협의회 종이팩 수거 및 기부 연계 사업계획서(안)

1. 사업개요

- (일 시) 2025. 5월~ 12월
- (장 소) 창원시 관내 공공기관 및 공공 장소 등
- (협조대상) 부녀회, 통우회, 아파트관리사무소, 커피숍 등
- (주 관) 창원시지속가능발전협의회 기후에너지분과위원회

2. 사업배경

천연필프인 종이팩을 수거해 자원화하고, 이를 기부까지 연계함으로써, 시민과 소상공인이 함께 자원순환과 ESG 실천

3. 사업목적

- 자원순환 실천을 통한 기후위기 대응
- 주민 참여를 통한 생활 속 환경교육
- 환경실천과 기부 연계를 통한 지속가능한 지역사회 모델 제시

4. 세부계획

1) 종이팩 수거함 설치

- 수거함 디자인: 우유팩을 수집하는것을 직관적으로 알리기좋은 디자인
- 문구:

“세척한 종이팩을 넣어주세요. 이 종이팩은 휴지로 바뀌어 기부됩니다.”

“이곳은 지속가능한 지역사회를 위해 자원순환을 실천하는 커피숍입니다.”

2) 참여자 인센티브

- 종이팩 수거함에 종이팩을 투입하는 사진을 촬영하여 지정된 번호로 문자 전송시, 자원봉사 인증(갯수는 고민)

3) 수익 분배 및 기부

- 수거된 종이팩을 화장지로 교환하여 수익의 50% 아파트 공용용품 지원
- 나머지 50%는 지역 사회복지기관 등 기부

4) 기대효과

- 종이팩 재활용을 통한 자원 절약으로 환경 보호
- 주민 참여를 통한 공동체 활성화 유도
- 수익의 일부를 기부하여 지역사회 기여

5) 추진 일정

준비 회의	사업 실행	지원사업	사업완료
' 25. 5.	' 25. 5~6.	' 25. 7~ 11.	' 25.12
· 종이팩 수거 및 기부연계 사업계획(안) 논의	· 종이팩수거 협조업체 및 단체 모집 · 수거함 제작	· 사업 실행	· 사업 성과 평가 및 피드백 · 향후 추진방향 모색 등

5. 디자인 1(전기아연도금, 장기설의 부적합, 냄새차단효과있음) ₩350,000

사이즈: 305*305*800(mm) 8kg



디자인 2(골판지 원단, 가벼움 실내용) ₩17,500

사이즈: 360*360*700(전체높이 810mm)



창원시지속가능발전협의회 탄소중립생활실천 포인트제 홍보사업

1. 사업개요

- (일 시) 2025. 5월~ 12월
- (장 소) 창원시 관내
- (주 관) 창원시지속가능발전협의회 기후에너지분과위원회

2. 사업배경

기후위기 대응을 위한 일상 속 생활실천 중요성이 커짐에 따라 국민이 탄소 감

축 행동에 참여하여 인센티브를 받는 제도인 ‘탄소중립생활실천포인트제’를 홍보하여 해당 제도의 인지도와 참여율을 높이고자 함.

3. 사업목적

- 시민들에게 탄소중립 녹색생활실천 앱을 알리고, 자발적인 참여를 유도
- 대형마트 및 행정기관과 협력하여 탄소중립 실천 기반 마련

4. 세부계획

- 1) 진행 방식:
 - 마트 출입구 등 시민 유동이 많은 장소에 종이 배너 설치
 - 환경부 탄소중립 녹색생활실천 앱 소개 및 설치 유도
- 2) 홍보 인력: 창원시청 기후대기과 소속 그린리더들 홍보요원 요청
- 3) 홍보물 제작: 종이배너 중심 / 홍보물 최소화 원칙(창원시 기후대기과 협력 통해 인쇄물 최대 500장 지원 예정)
- 4) 언론 홍보: 대형마트의 ESG 경영실천 사례로 언론 보도자료 작성 및 배포
- 5) 기대효과
 - 탄소중립 생활실천 앱의 시민 인지도 및 참여율 향상
 - 대형 유통업체의 ESG 실천 사례 창출 및 이미지 제고
- 6) 추진 일정

준비 회의	사업 실행	지원사업	사업완료
' 25. 5 .	' 25. 5~6.	' 25. 7~ 11.	' 25.12
사업실행계획서(안) 논의	· 기후대기과 및 그린리더 회의 · 대형마트 협조요청	· 사업 실행 - 보도자료 배포 및 홍보사업 진행	· 사업 성과 평가 및 피드백 · 향후 추진방향 모색 등

7) 홍보물 제작 내용

카본페이란?

“탄소중립 실천 행동에 보상(포인트)을 제공하는 정부 공식 앱”

- 공식 명칭: 탄소중립 녹색생활 실천 앱 (Carbon Pay)
- 운영 주체: 환경부
- 주요 목적: 일상 속 탄소중립 실천 유도 및 보상
- 주요 내용: 녹색생활실천(전자영수증, 친환경제품 사용)
에너지절감(가스비 및 전기세 절감)
자동차(주행거리 절감)

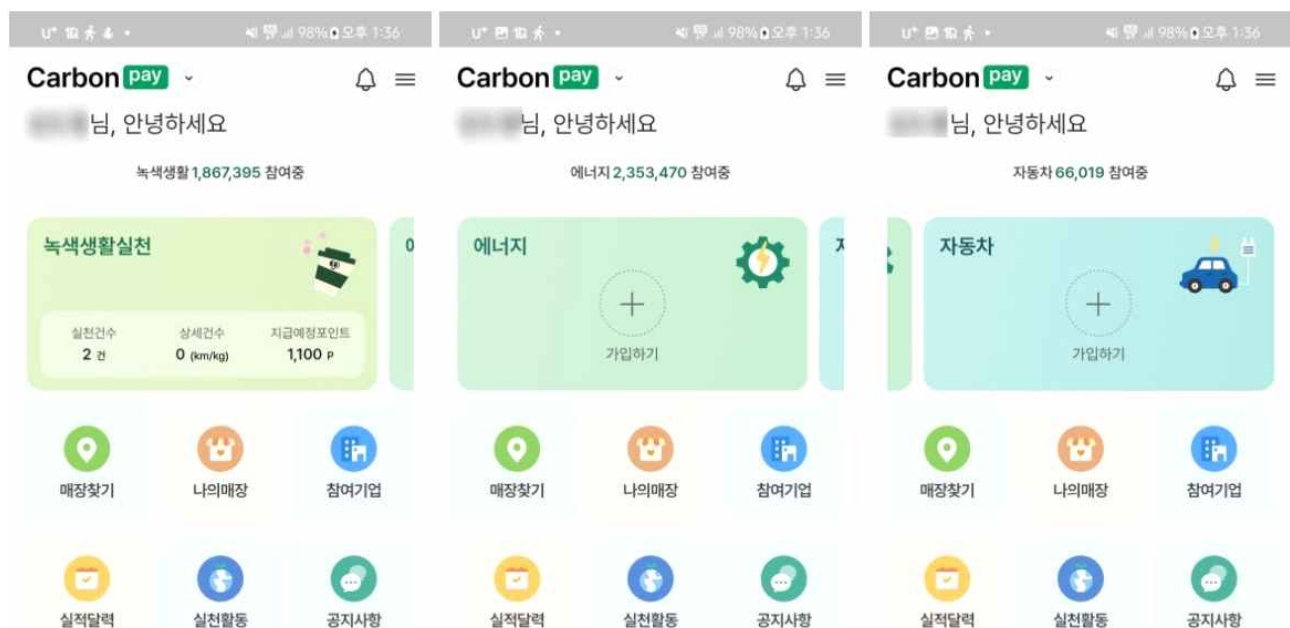
○ 세부내용

- 적립방법: 다회용기 사용, 대중교통 이용, 에너지 절약 행동(냉방온도 조절 등), 저탄소 식단 선택, 친환경 제품 구매등의 다양한 생활 속 실천을 앱에 등록하거나 자동으로 연동하여 포인트 적립
- 사용처: 현금처럼 사용 가능한 포인트로 제휴 온라인몰 편의점·마트 할인, 기부 등 다양한 방식으로 활용 가능
- 사용방법: 앱 다운로드 및 이용

앱명: 탄소중립 녹색생활 실천 또는 카본페이(Carbon Pay)

구글 플레이스토어, 애플 앱스토어에서 다운로드 가능

회원가입 후 인증 및 실천 항목 선택하여 사용



에너지 절약하고 현금 받자!

탄소중립포인트 에너지

모바일로 간편하게 가입!

탄소중립포인트 에너지 참여방법!

참여조건 에너지 사용량을 확인 할 수 있는 계량기가 부착되어 있거나, 다른 객관적인 방법으로 에너지 사용량이 확인 가능한 경우

참여대상 가정의 세대주(세대원), 상업시설 실사용자 등의 실제 사용자

신청방법



인터넷 신청
탄소중립포인트 에너지 누리집(cpoint.or.kr)에서 가입



모바일 신청
'카본페이' 어플 설치 후 가입



방문신청
관할 읍·면·동 행정복지센터에 방문하여 신청서 작성

참여시 유의사항

· 가입 시 에너지 고객번호 확인방법

구분	단독주택 등 (전기·상수도·도시가스 요금고지서별도납부 시)	아파트 등 (관리비에 포함 납부 시)
전기	전기요금 고지서 또는 한국전력공사(☎123)에서 고객번호 10자리 확인·입력	고객번호 별도입력 불필요
상수도	수도요금 고지서 또는 창원시 상수도사업소(☎055-225-6211)에서 수용기번호(고객번호) 확인·입력	
도시가스	도시가스요금 고지서 또는 경남에너지(☎1661-4000)에서 고객번호 확인·입력	

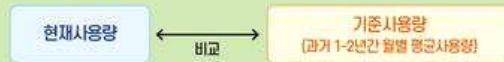
· 개인정보 변경 시(주소, 연락처, 계좌번호 등) 홈페이지에서 로그인 후 직접변경 또는 관할 구청 변경신고

※ 이사 등으로 거주지 이전 시 전기·수도·가스 고객번호 및 주소 미변경 시 인센티브 지급 대상 제외

인센티브(현금 또는 그린카드 포인트) 지급!

포인트 부여 1포인트당 최대 2원

· 가정 내 사용하는 에너지 항목(전기, 상수도, 도시가스)을 과거 1~2년간 월별 평균 사용량과 현재 사용량을 비교하여 **절감비율**에 따라 탄소포인트를 부여



※ 과거 2년간 월 사용량 수집 불가 시 1년간 월 사용량을 기준사용량으로 함.

탄소포인트 지급기준

· 개인 : 온실가스 감축률에 따라 탄소포인트 부여 (연 2회)

- 감축 인센티브: 감축률 5% 이상인 참여자에게 지급

감축률	① 전기	② 상수도	③ 도시가스
5%이상 ~ 10%미만	5,000P	750P	3,000P
10%이상 ~ 15%미만	10,000P	1,500P	6,000P
15%이상	15,000P	2,000P	8,000P

- 유지 인센티브: 2회 이상 연속으로 5% 이상 감축하여 인센티브를 받은 참여자가 이어서 0% 초과 ~ 5% 미만의 감축률을 유지할 경우 지급

감축률	① 전기	② 상수도	③ 도시가스
0%초과 ~ 5%미만	3,000P	450P	1,800P

자세히 알아보기 <https://cpoint.or.kr/user/guide/incentiveGuide.do>

탄소중립포인트 가입 문의

온라인 및 모바일 가입문의 한국환경산업기술원(☎1660-2030)

방문 가입 및 인센티브 지급 문의

창원시 기후대기과 ☎ 055-225-3476 의창구 환경과 ☎ 055-212-4533
마산합포구 환경과 ☎ 055-220-4534 상산구 환경과 ☎ 055-272-4535
마산회원구 환경과 ☎ 055-230-4535 진해구 환경과 ☎ 055-548-4534

참여방법

참여방법 절차

01



02



03



04



05



탄소중립포인트
회원가입



실천항목별 참여방법
<매뉴얼게시판>참고



녹색생활
실천활동



포인트
적립



인센티브
수령

녹색생활 실천활동 참여방법



전자영수증

종이영수증 대신
전자영수증을 이용



텀블러·다회용컵

커피전문점에서
일회용컵 대신 다회용컵 이용



일회용컵

일회용컵보통금 참여 매장에서
일회용컵 반납



리활스테이션

세제, 화장품은 빈 용기를
가져가서 매장에서 리활



다회용기

다회용기 사용을 선택하여
배달음식을 주문



무공해차

차량공유업체 등에서
무공해차를 대여



친환경제품

친환경제품 판매 매장에서
친환경제품 구매



고품질 재활용품

자차제 수거장에서
고품질 재활용품 배출



폐휴대폰

사용하지 않는 폐휴대폰
기부·재활용 기업에 반납



미래세대 실천행동

기후행동 1.5°C에 가입 후

탄소중립포인트 자동차란?



승용, 승합 자동차의 주행거리를 감축하여 온실가스를 감축할 경우, 주행거리 감축실적에 따른 인센티브를 지급하는 제도

※참여대상 : 12인승 이하 비사업용 승용, 승합 자동차
단, 법인, 단체 소유 차량, 친환경 차량, 서울시 등록 차량 제외



주행거리 단축

대중교통 이용, 도보 등을 이용하여 자동차 이용을 줄이는 방법

※주행거리 감축 실적에 따라 인센티브 지급



친환경 운전

자동차 운전자가 자동차의 특성을 이해하고 운전방법과 운전습관을 바꾸어 에너지도 절약하고 온실가스를 줄일 수 있는 경제적이고 안전한 운전방법

참여절차안내



01 홈페이지 접속(PC)

car.cpoint.or.kr

탄소중립포인트 자동차



02 홈페이지 회원가입



신규 참여자
회원가입



재 참여자
로그인 > 재참여신청

* 매년 2~3월 경 참여 가능

03 관련정보 입력

참여자정보(휴대폰 번호, 성함 등) 입력

04 (최초) 주행거리 제출

차량 전면(번호판) 사진 및  계기판 사진 제출

05 가입승인

가입정보 심사 후 담당자가 승인

06 제도실천

차량 주행거리 감축 실천

07 (최종) 주행거리 제출

차량 전면(번호판)사진 및 계기판 사진 제출(10월 말)

08 감축실적 산정

주행거리 감축실적 산정

09 인센티브 지급

주행거리 감축 실적에 따라 0~10만원 지급(12월)
자세한 지급기준은 인센티브 지급기준 참고

I. 지속가능발전 인식확산 교육사업 6월 일정 및 장소

회수	일시	장소	예상인원	대상
1회	6.13(금). 15시	양덕2동행정복지센터 2층	80	일반시민
2회	6.26(목). 13시	성산노인복지관 2층	30	일반시민
3회	6.27(금). 10시	무학신탁 2층	100	일반시민
4회	7월	창원시자원봉사센터		대학생



SDG: 창원시 지속가능발전 시민대학

안전하고 지속가능한 창원!

생활속 지구환경이 사회,경제에 미치는 영향을 이해하고 기업 및 단체의 가치가 환경을 보존하고, 사회 구성원들의 삶을 향상 시키는 ESG 이해교육

문의: 070-7717-3774(창원시지속가능발전협의회)



창원시지속가능발전 시민대학 신청안내

01 신청기간 : 25. 4. 1(화)~5.30(금)

02 장소 : 창원북합동화센터 2층 및 찾아가는 교육 (창원시 성산구 창원대로 520)

03 대상 : 일반시민 및 기업, 단체, 협회 등

04 교육신청 : 이메일(greencw21@daum.net)
-신청처: 홈페이지(greencw21.or.kr) - 공지사항-지속가능발전시민대학 교육신청서 양식

문의 : 070-7717-3774(창원시지속가능발전협의회)



SDG: 창원시지속가능발전시민대학 신청 방법

탄소중립 실천 및 지구환경의 심각성이 사회와 경제에 미치는 영향 이해

1. 홈페이지(greencw21.or.kr)

2. 창원시 지속가능발전 시민대학 신청 안내

3. 신청서 다운로드 4. 신청서 작성

5. 이메일 접수 greencw21@daum.net

문의: 070-7717-3774

II. 플라스틱 및 일회용품 저감 캠페인

■ 추진 개요

- 기 간 : 2025. 6. ~ 10.
- 대 상 : 창원시민 2,000여명
- 주요 내용 : -플라스틱 및 일회용품 저감 시민 인식 증진 교육
-일상 생활속 플라스틱 및 일회용품 저감 실천 다짐 캠페인

■ 추진 배경

- 플라스틱으로 인한 지구환경 및 생태계 위험성은 전 지구적인 문제로 감축을 위한 국제협약을 추진하고 있다.
- 대한민국은 1인당 플라스틱 소비량 1위, 플라스틱 생산량 세계 4위의 플라스틱 오염의 주요 발생국이다.
- 지속가능한 미래를 위한 우리의 일상 생활속 변화와 친환경 실천이 중요시 되는 시점에 시민들과 함께 플라스틱 저감 실천 캠페인을 확산 하고자 한다.

❏ 체험 및 캠페인 활동

NO플라스틱 캠페인+플로깅(쓰레기 봉투, 집게, 장갑 지급)

- 봉투 수거 및 확인
- 플라스틱 감축 실천 다짐 서명, 기념 인증샷
- 자원봉사 시간 부여, 친환경 제품(대나무 칫솔세트, 실천다짐 손수건 등)
- SNS 공유(#NO플라스틱, #일회용품저감) 권유

추진 일정

일정	장소	주제	환경기념일
25.6.7(토) 10시~16시	용지문화공원	NO플라스틱 실천! 육상 및 해양 생태계 보호	6.5 세계 환경의 날 6.8 세계 해양의 날
25.6.12(목) 11시~13시	경남사회적경제혁신타운	NO플라스틱 실천! 기후위기 멈춤 실천	6.17 세계사막화방지의 날
25.9.20(토) 11시~15시	성산아트홀 가로수길	NO플라스틱 실천! 지구의 온도를 지켜라	9.6 자원순환의 날 9.7 푸른하늘의 날 9.16 오존층 보호의 날
25.9.27(토) 11시~15시	CECO 야외광장	NO플라스틱 실천! 미세먼지 저감 실천	9.22 세계 차 없는 날
25.10.18(토) 11시~15시	성산아트홀 가로수길	NO플라스틱 실천! 식량안보 및 지속가능한 농업	10.16 세계 식량의 날



“생활속 플라스틱 저감 실천!” 자원순환 일상화

함께해요~

NO PLASTIC

NO 플라스틱!

일회용품 저감 실천 캠페인



일정	장소	주제	환경기념일
6. 7(토) 10시 ~ 16시	용지문화공원	NO플라스틱 실천 육상 및 해양 생태계 보호	6. 5 세계 환경의 날 6. 8 세계 해양의 날
6. 12(목) 11시 ~ 13시	경남사회적경제혁신타운	NO플라스틱 실천 기후위기 멈춤 실천	6. 17 세계 사막화방지 날
9. 20(토) 11시 ~ 15시	성산아트홀 가로수길	NO플라스틱 실천 지구의 온도를 지켜라	9. 6 자원순환의 날 9. 7 무분해성의 날 9. 16 오존층 보호의 날
9. 27(토) 11시 ~ 15시	CECO 야외광장	NO플라스틱 실천 미세먼지 저감 실천	9. 22 세계 자 없는 날
10. 18(토) 11시 ~ 15시	성산아트홀 가로수길	NO플라스틱 실천 식량안보 및 지속가능한 농업	10. 16 세계 식량의 날


창원투레서


창원시지속가능발전협의회 (055-265-1213)

Ⅲ. 분과위원회 및 특별위원회

1. 특별위원회 추진사업 논의의 건

『창원시 지속가능발전 기본전략 이해 교육』 추진 계획(안)

※ 창원시 지속가능발전 20년 기본전략(2024~2043) 및 5개년 추진계획 수립에 따른 협의회 위원들의 이해증진을 통한 시민 확산을 위한 교육(C-SDGs)

□ 추진 개요

- 일시/장소: 25. 6. 17(화) 14시/ 협의회 회의실
- 주 제: 창원시 지속가능발전 기본전략 및 추진계획 이해 교육
- 주요내용
 - 창원시 지속가능발전 현황 분석 이해
 - 창원시 지속가능발전 기본전략 이해(20년)
 - 창원시 지속가능발전 추진계획(5년) 및 실효성 확보 전략

2 행사 프로그램(안)

시 간		내 용	비 고
14:30~14:40	10'	[개회] ○ 개회 및 내빈 소개 ○ 인사말	
14:40~16:40	60'	[강의] 창원시 지속가능발전 기본전략 및 추진계획 이해 구분우 (창원시정연구원 연구위원)	
	20'	질의 응답	
	40'	[분과별 토론] · 특별위원회+기업경제분과 · 생태환경+기후에너지분과 · 사회+교육분과	필요시 진행
16:40~16:45	5'	■ 마무리 및 폐회, 단체 사진	

Ⅳ. 위원 역량강화 워크숍

『2025년 창원시지속가능발전협의회 위원 2차 워크숍』

□ 추진배경

- 지속가능발전목표(SDG15) 육상생태계 보전 및 생물다양성 이해 증진을 위한 위원 워크숍
- 경남의 최대 내륙습지인 우포습지의 환경을 견학 하고, 창원의 주남저수지 및 하천의 내륙습지 보전과 연안습지와 생태계 보전 의제 발굴 워크숍

□ 추진개요

- 일정: 2025년 6월 25일(수) 08:30~14:00
- 장소: 우포습지(경남환경재단) 및 따오기복원센터
- 인원: 35명
- 신청: 온라인 신청
- 문의: 055-265-1213

□ 세부 프로그램

시 간		내 용	장소 및 비고
08:30~09:30	60'	■ 08:30 지속협(창원복합문화센터) 출발 → 09:30 경남환경재단 도착	지속협 주차장/ 45인승 버스 승차
09:30~10:00	30'	■ 경남환경재단 인사 및 탐방 - 이사장 및 티타임 - 환경재단 홍보영상	경남환경재단
10:00~10:15	15'	이동(환경재단 -> 우포늪 대대제방)	
10:15~12:00	2h	■ 우포습지 탐방 및 해설(2개조 편성) ■ 따오기복원센터 탐방 및 해설	창녕군 해설사 2명
12:00~12:10	10'	이동(식당으로 이동)	
12:10~13:00	50'	중식	우포랑따오기랑
13:00~	70'	■ 창원지속협으로 출발	지속협 주차장

V. 제2회 환경문화제 개최 논의

○일시/장소: '25. 9. 27(토) 10:00~16:00/경남사회적경제혁신타운

-9/16 오존층의 날, 9/22 세계 차 없는 날

-10/3 개천절, 10/6~9일 추석(∴10/3~9일까지 연휴)

○주제: 플라스틱 오염 종식, 함께 실천! (국제플라스틱 협약)



행사 장소

○ 행사 프로그램(안) : 일반 시민 및 가족 대상

항목		내용
부대행사	기후위기 실천활동	•환경 캠페인 및 체험 -분과위원회별 체험 -NO플라스틱 리베이션! -생물다양성 zone -기업ESG zone -어린이 길마켓 -SDGs 이해하고, 실천 무드등 만들기
	문화공연	•어린이 환경인형극 •문화 공연
기념식	국민의례	•국민의례
	내·외빈 소개	•참석 내·외빈 소개 및 인사말씀
	세레머니	•기후환경 기념 세레머니

VI. 창원시 환경 관련 행사 일정



제3회 창원시 환경교육주간
오늘의 환경 실천, 내일의 푸른 지구
2025. 6. 5(목) ~ 6. 13(금)

공식행사	대표행사	기본행사	특별행사
환경의날 기념식	제17회 창원그린엑스포	제18회 창원환경영화제	지구의 선물 클래식 환경음악회
6. 5.(목) 14:00 ~ 16:00	6. 7.(토) 10:00 ~ 16:00	6. 7.(토) 19:00 ~ 22:00	6. 13.(금) 19:00~20:30
창원시청 시민홀	용지문화공원	자연사랑학습장	진해야외공연장
기념식 주제공연	개막식, 공모전 시상식 환경체험 환경공연	애니메이션 상영(플로우) 별보기체험 나비체험장 관람	음악공연 환경퀴즈이벤트

사업명	내 용
총회 및 운영위원회 결과 보고	제8기 위원 위촉식 및 2025년 총회 ○일시 및 장소: 25. 2. 13(목) 14:00, 창원시청 시민홀 ○참석위원: 107명중 84명 ○주요내용: 제8기 위원 위촉 총회- 임원선출(회장,공동의장,감사), 사업보고 및 사업계획 의결  
	2025년 제1차 운영위원회 개최 ○일시 및 장소: 25. 2. 20(목) 14:00, 지속가능발전협의회 회의실 ○참석: 운영위원 18명중 12명 ○주요내용: 운영위원장 선출 및 25년 사업방향성 논의  
	제1차 위원 워크숍 진행 ○일시 및 장소: 25. 2. 20(목) 15:00, 지속가능발전협의회 회의실 ○참석: 위원 58명/조명래 제2부시장, 환경정책과2명 ○내용: (강의)지속가능발전목표 이해/안명선(지속가능미래연구소 원장)  
위원 워크숍	특별위원회 제1차 회의 ○일시 및 장소: 25. 2. 13(목) 15:30, 창원시청 시민홀 ○참석: 운영위원 11명중 10명 ○결과보고 : 위원장 및 간사선출 -위원장: 이학은 위원/ 간사: 전영호 위원

사업명	내 용
특별위원회 및 분과위원회	■ 생태환경분과 위원회 제1차 회의 ○일시 및 장소: 25. 2. 13(목) 15:30, 창원시청 시민홀 ○참석: 운영위원 19명중 15명 ○결과보고: 위원장 및 간사선출 -위원장: 이덕자 위원/ 간사: 윤석연 위원 ■ 생태환경분과 위원회 제2차 회의 ○일시 및 장소: 25. 3. 11(화) 10:00, 지속협 회의실
	■ 기업경제분과위원회 제1차 회의 ○일시 및 장소: 25. 2. 13(목) 15:30, 창원시청 시민홀 ○참석: 운영위원 18명중 12명 ○결과보고: 위원장 및 간사선출 -위원장: 김영봉 위원/ 간사: 강철규 위원 ■ 기업경제분과위원회 제2차 회의 ○일시 및 장소: 25. 3. 6(목) 16:00, 지속협 회의실
	■ 기업경제분과 ESG 선진기업견학 ○일시 및 장소: 25. 4. 22(화) 14:00, 굿데이뮤지엄 ○목적: ESG 선진기업을 견학하고, 지역의 지속가능경영에 대한 이해 확산 의제발굴
	■ 교육분과위원회 제1차 회의 ○일시 및 장소: 25. 2. 13(목) 15:30, 창원시청 시민홀 ○참석: 운영위원 18명중 17명 ○결과보고: 위원장 및 간사선출 -위원장: 강준자 위원/ 간사: 이경미 위원 ■ 교육분과위원회 제2차 회의 ○일시 및 장소: 25. 3. 12(수) 14:00, 지속협 회의실
	■ 사회분과위원회 제1차 회의 ○일시 및 장소: 25. 2. 13(목) 15:30, 창원시청 시민홀 ○참석: 운영위원 19명중 14명 ○결과보고: 위원장 및 간사선출 -위원장: 경철수 위원/ 간사: 류옥란 위원 ■ 사회분과위원회 제2차 회의 ○일시 및 장소: 25. 3. 12(수) 16:00, 지속협 회의실
특별위원회 및 분과위원회	■ 기후에너지분과위원회 제1차 회의 ○일시 및 장소: 25. 2. 13(목) 15:30, 창원시청 시민홀 ○참석: 운영위원 19명중 13명 ○결과보고: 위원장 및 간사선출 -위원장: 김정한 위원/ 간사: 김민성 위원 ■ 기후에너지분과위원회 제2차 회의 ○일시 및 장소: 25. 3. 24(월) 10:00, 지속협 회의실
	■ 창원시 생물다양성 민관산학협력 제25차 실무협의회 ○일시 및 장소: 25. 3. 13(목) 15:00/ 창원복합문화센터 2층 회의실 ○참 석: 13개 기관 실무협의회 위원
도시생물다양성 보전 협력사업	

사업명	내 용
	○주요내용: 2025년 사업계획 및 예산 논의 ■ 창원시 생물다양성 민관산학협력 제26차 실무협의회 ○일시 및 장소: 25. 5. 15(목) 15:00/ 창원복합문화센터 2층 회의실 ○참 석: 14개 기관 실무협의회 위원 ○주요내용: 2025년 사업 논의 등 ■ 네이처링 작성법 특강 ○일시 및 장소: 25. 4. 9(수) 13:00/ 창원복합문화센터 2층 회의실 ○참 석: 시민생물조사단 강사단 등 ○주요내용: 네이처링 작성법 ■ 생태계교란종 안내 및 관리법 ○일시 및 장소: 25. 5. 25(금) 15:30/ 창원복합문화센터 2층 회의실 ○참 석: 시민생물조사단 강사단 등 ○주요내용: 생태계교란종 정의 와 관리방법
지속가능발전 목표 인식 확산 교육	■ 2025년 청소년 지속가능발전교육(C-ESD) ① 교육신청현황: 관내중학교 <u>14개교, 90학급(2,265명)</u> ○일시 및 장소: 25. 3. 25~12. 4 / 관내 중학교 ② 강사단 역량강화 교육 ○일시 및 장소: 25. 2. 25(화) 10시~17시/ 통영RCE센터 ○대상: ESD강사단, 사무국, 행정 등 ○내용: ESD체험 프로그램 및 RCE교육사업 소개 등
플라스틱 및 일회용품 제로 자원순화 일상화	■ 2025년 자원순환 길마켓 연간 일정 ○일시: 총4회- 4/19(토), 5/17(토), 9/20(토), 10/18(토) 11시~15시. ○장소: 성산아트홀 가로수길 ○드레스코드: 4월-분홍, 5월-빨강, 9월-파랑, 10월-노랑 ■ NO플라스틱 캠페인 활동 ○일정: 단체 및 학교, 협회, 기업등과 협의하여 캠페인 추진 자원순환 마켓 및 그린엑스포등 환경행사에서 캠페인 추진 ○장소: 성산아트홀 가로수길, 용지문화공원 등
협력 및 교류사업	■ 2025년 전국 성평등의제네트워크 워크숍 ○일시: 25.4.30(수) 10:30~17:00 ○장소: 소셜캠퍼스 온 충남 5층 이벤트홀 ○내용: 청년 세대와 젠더 정치학 특강 및 성평등실태조사 등

7.

차기회의 논의 및 폐회

1) 차기회의 일정 논의

- 일 정 :
- 장 소 :
- 주요 안건 :

국가 지속가능발전목표

KOREAN SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (K-SDGs)



**창원시지속가능발전협의회는 창원 시민의 삶의 질 향상과
지속가능한 창원시를 만들기 위한 민관산학 거버넌스 기구입니다.**

성 명	휴 대 폰	직 위	담당분과	전화번호
김 연 옥	010-6650-3396	사무국장	특별위원회 기업경제분과	070-7717-3774
서 영 옥	010-2881-9387	팀 장	생태환경분과 기후에너지분과	070-7718-5211
성 지 수	010-5193-1258	팀 장	회계 및 전국네트워크	070-7718-9464
윤 재 영	010-5761-3820	간 사	사회분과 교육분과	070-7717-3948
○ 대표 전화: 055)265-1213 ○ 주 소: 창원시 성산구 창원대로 520, 창원복합문화센터2층				
☐ 팩 스 : 055-716-1215 ☐ 이 메 일 : greencw21@hanmail.net			☐ 홈페이지 : http://greencw21.or.kr/ ☐ 밴 드 : band.us/@cwsdgs25	