동북아 중심도시 창원

창원시지속가능발전협의회
Changwon City Council for Sustainable Development

특별위원회
2024년 제1차 회의자료

일 시 : 2024년 3월 6일 (수) 14시
장 소 : 경남사회적경제타운 컨퍼런스룸(5층)
(창원시 성산구 창원대로 524)

경남 창원시 의창구 중앙대로 151(용호동) 창원시청 본관 지하
전화 : 055-225-3469 이메일 : greencw21@daum.net http://greencw21.or.kr

회 의 순 서

1. 성원보고	사무국장
2. 참석위원 인사	다 같 이
3. 안건토의	위 원 장
1) 2024년 특별위원회 사업논의	
2) 기타토의	
4. 참고사항 안내	사무국장
1) 창원시지속가능발전협의회 2024년 사업추진 계획 일정	
2) 2024년도 기후환경국 주요업무계획	
5. 폐 회	위 원 장
1) 차기 회의 일정 논의 및 기타 안내	

□ **제7기 특별위원회 위원 명단**

연번	성 명	소속 및 직위	비고
1	**이 학 은**	고려대학교 건축사회환경공학부 명예교수	위원장
2	**전 영 호**	마산회원구 양덕2동체육회 회장	간사
3	**박 경 훈**	창원대학교 환경에너지공학과 교수	
4	**신 영 규**	경남대학교 로컬크리에이터학과 교수	
5	**안 병 석**	세무법인 태영 대표세무사	
6	**이 경 료**	㈜미래새한감정평가법인 경남지사 감사	
7	**이 상 준**	한울회계법인 경남본부 대표공인회계사	
8	**이 찬 원**	경남대학교 환경에너지공학과 명예교수	
9	**이 창 흡**	(주)동진생명연구원 대표	
10	**홍 종 칠**	효창산업 대표	

성원보고 및 개회선언

□ 총원 10명 중 ___명이 참석하시어 의사정족수가 되었으므로 분과위원회 개최합니다.

창원시 자속가능발전협의회 설치 및 운영 조례

제15조(특별위원회)

① 지역과 세대의 다양한 의견과 요구를 수행하기 위하여 특별위원회를 둘 수 있으며, 위원장 1명을 포함하여 10명 이내로 구성하며 위원장은 위원 중에서 호선한다. <개정 2014.12.24., 2016. 12. 28.>

② 회의는 재적위원 과반수의 출석으로 회의를 시작하고 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

참석위원 인사

안건토의 1. 2024년 특별위원회 사업계획안 논의

24년 특별위원회(사업 1안)

"기후위기 대응을 실천하는 국제라이온스"

『시민들과 함께 하는 환경 · 문화축제』 개최계획(안)

1 행사개요

- ❍ 일시/장소 : '24. 9. 첫째주 15:00~ / 3.15해양누리공원 일원
- ❍ 주 제 : 기후변화를 멈추는 기지의 국제라이온스355C
- ❍ 참 가 자 : 3,000여명
- ❍ 주최/주관 : 창원특례시, 국제라이온스클럽, 창원시지속가능발전협의회
- ❍ 주요내용 : 자원순환 길마켓, 환경·문화축제, 친환경 메시지 드론쇼

2 배경 및 목적

- ❍ 국제라이온스는 민관 지역연대를 통해 기후변화에 대한 사회적 책임(CSR)과 지속가능경영(ESG)를 추구
- ❍ 글로벌 주력사업인 "건강한 지역사회와 지속가능한 세상을 만들기 위한 **환경보전** 봉사" 를 통한 UN의 지속가능발전목표(SDGs) 지원 목적
- ❍ 기후변화로 인한 자연 생태계 서비스 감소로 생물종 다양성이 위협받는 현재, 자연환경과 서식지 보호를 통한 환경 봉사 동참.
- ❍ 라이온스의 환경봉사로 사회전반의 환경 불평등으로 부터 복지향상 이념을 성취하고, 유엔(UN)의 지속가능발전목표(SDGs) 이행 동참과 지원

3 성과 및 기대효과

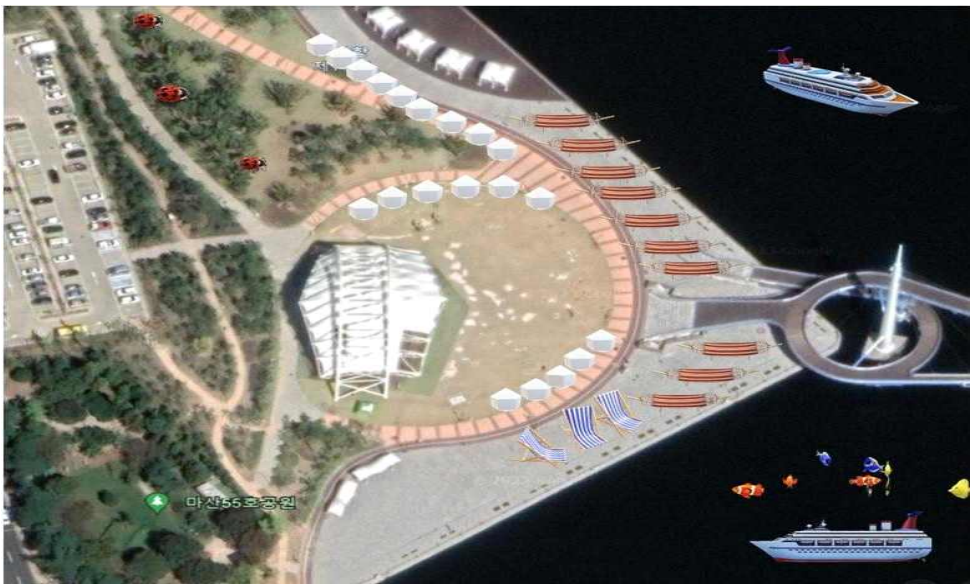
- ❍ 해양누리공원은 100만 창원시민의 해양수변공원으로 다양한 생태계의 서식처로서 환경봉사 활동을 통해 지속가능발전목표(SDG 14~15)의 육지 및 해양 생태계 보전 이행 동참.
- ❍ 자원을 재활용하고 쓰레기를 줄여 자원 선순환 사회를 동참을 통한 지속가능한 환경을 보전(SDG12)

○ 환경 보호의 중요성을 인식하도록 지역 이웃들에게 홍보 캠페인 봉사를 통해 환경인식 증진 및 실천 확산 효과

4 행사 프로그램(안)

시간	주 제	내 용	비 고
15:00 ~17:00	1. 【탄소저감 자원순환 마당】		
	○ 자원순환 시민한마당	- 라이온스 클럽 아나바다 길마켓	라이온스
	○ 자원순환 수리방 (우산·자전거)	- 미세먼지 및 탄소저감을 위해 간단한 수리로 탈 수 있는 자전거 수리방	지속협
	○ 문화 공연	- 버스킹 공연(5팀)	무대활용
17:00 ~18:30	2. 【기후위기 극복! 환경·문화 축제】		
	○ 식전 행사	- 환경 음악회(시립합창단)	
	○ 개회 및 내빈 소개	- 시장님, 총재님, 국회의원 등 내빈	반기문(전,UN 사무총장)
	○ 인사말	- 내빈 인사말	
	○ 문화공연	- 기후위기를 실천하는 창원시 영상	
18:30 ~ 19:00	3. 【친환경 실천 메시지! 드론쇼】		
	○ 기후위기 극복 메세지	- 친환경 실천 메시지 드론쇼	
	○ 포토존	- 라이온스 회원 및 시민 이용 포토존	

【 행사장 전경 】



5 역할 및 준비 사항

1) 창원시 : 행정적 지원 및 주요 내빈

2) 지속가능발전협의회 : 길마켓 지원(마산합포구청)
우산 및 자전거 수리방 운영
위원회별 참가안내 및 준비 지원

3) 라이온스 협회

구분	내용	비고
1. 환경·문화축제 준비 사전 위원 특강	- UN의 지속가능발전과 라이온스 글로벌 주력사업 이해 - 기후위기 인식 증진 교육 - 환경문화축제를 통한 봉사의 의미	
2. 환경문화축제 소개 책자 발간	- 인사말 및 후원처 등 - 행사 안내 - 기후위기 대응 친환경 실천 안내서 등	
3. 초청장 제작 및 배포	- 초청장 제작 - 초청장 배포/발송	
4. 현수막 게시	- 시게시 이용 현수막 게시 홍보	
5. 자원순환 길마켓	- 각 클럽별 길마켓 판매자 신청 접수 - 각 클럽별 길마켓에서 판매할 용품 사전 등록 - 클럽별 길마켓 자리 배치도 작성 및 사전 안내 - 길마켓 판매 수익금 활용에 대한 논의 및 합의 【안내사항】 * 환경의 중요성과 재활용 문화에 대한 인식증진을 위해 시민이 직접 판매자로 참여하는 "자원순환 길마켓"은 **테이블, 의자가 제공되지 않습니다.** **【판매자 준비물】: 작은 간판(라이온스 클럽명), 파라솔, 돗자리1.5m×1m, 잔돈, 물, 간식, 쇼핑봉투와 개인자리를 꾸미는데 필요한 물품, 종량제 쓰레기 봉투 등**	
6. 클럽별 실천 현수막	- 각 104개 클럽별 기후위기 및 환경 실천 다짐 현수막 제작	
7. 포토존 제작	- 라이온스 회원 및 시민 행사포토존	
8. SDGs 부채 제작	- 17개 목표별 SDGs 이미지로 제작 (부채 및 홍보용)	
9. SDGs 뱃지	**- SDGs 뱃지 수량 확인 후 제작**	

24년 특별위원회(사업 2안)

『지속가능발전협의회 위원 워크숍』 개최 계획(안)

지속가능발전목표에 대한 이해하고, 합리성과 상업성을 추구하는 현대문명에 내적인 **삶의 질 향상을 통한 각종 사회문제에 대한 성찰과 정책 의제 발굴을 위한 토론 워크숍 개최**

1 추진개요

○ 일시/장소 : 24. 10월중. / 도산서원선비문화수련원
- 경상북도 안동시 도산면 백운로 268-6 (토계리468-4번지)

○ 참 가 자 : 40여명

○ 참가신청 : 온라인 접수 예정

2 프로그램(안)

※ 수련원 자체 교육 과정 소개

프로그램	세부프로그램	장소 및 담당
등록	▹ 명찰, 수련복, 수련 자료 배부	수련원
입교식	▹ 임직원 소개, 입교 인사	수련원
강의	▹ 선비정신, 퇴계선생의 삶과 정신 등	수련원
식사	▹ 중식	수련원식당
도산서원 탐방	▹ 도산서당, 농운정사, 옥진각, 도산서원(전교당) ▹ 도산서원에서 체험하는 퇴계선생의 삶과 정신	도산서원
퇴계묘소 탐방	▹ 검소·청렴의 퇴계선생의 선비정신 ▹ 인간관계의 지혜, 선비의 구국 정신	퇴계묘소
퇴계종택 방문	▹ 퇴계종손과 대화 ▹ 오늘날의 선비 체험	퇴계종택
수련 마무리	▹ 실천다짐, 수련 인사	퇴계종택

* 과목 선정, 시간 운영 등은 상담 과정에서 조정이 가능합니다.

3 소요 예산(안)

항	목	금액(원)	세부내역
워크숍	버스임차비	1,100,000	
	참가비	800,000	- 20,000원×40명=800,000원
	현수막	55,000	- 55,000원×1식
	다과비	400,000	- 10,000원×40명=400,000원
	사무비품비	145,000	
	소계	2,500,000	

4 수련원 활동 사진 참고

– 수련 장면

• 입교식

• 강의

• 도산서원 탐방

• 알묘의례 체험

• 퇴계종택 방문

• 퇴계묘소 탐방

• 실천다짐 발표

• 수료식

안건토의 2. 기타토의 및 안내

[기타토의 제안 안건 논의]

[특별위원회 제2차 회의]

- ○ 일 정 :
- ○ 장 소 :
- ○ 주요 안건 :

참고1. 2024년 협의회 사업추진 일정표

"지속가능발전에 기초하여 24년은 SDGs를 확산하고 이행하는 도약의 해"

- 창원내일의 지속가능성 더하기를 목표

【3대 추진전략】
△ 지속가능발전 시민 인식확산 교육
△ 생물다양성 민관산학 협력사업 구축
△ 기후위기 극복 프로젝트

【6개 실천의제】
△ 지속가능한 창원을 위한 아이디어 제안
△ 우리동네에서 바다까지 환경을 잇다
△ 지속가능 ESG경영 기업 협력활동 강화
△ 안전한 사회로 건강하고 행복한 삶의 질 보장
△ 지속가능발전교육 고도화
△ 기후위기 동행 프로젝트

- "시민들과 함께 안전하고 지속가능한 창원"이라는 비전을 선언

사업명	세 부 사 업 내 용	년간 추진일정	예산 (천원)
총회 및 운영위원회	· 총회	○1월(1회)	10,000
	· 운영위원회	○7~8월, 12월(2회)	4,000
	· 워크숍 및 교육, 학술대회 등	○10월(1회)	3,000
위원회 의제 (분과위원회·특별위원회)	**1) 생태환경분과** 우리 동네에서 바다까지 환경을 잇다: 【지속가능발전목표 의제】 SDG6. 건강하고 안전한 물관리 SDG14. 해양생태계보전 SDG15. 육상생태계보전 【실천 의제】 . 생태환경교육 인식 확산을 위한 정책 마일리지 제도 확산 . 창원시 생태환경 시설 탐방 . 투명유리창 조류 충돌 조사 및 대안 활동	-1차회의:3~4월 (분과 사업 방향성 논의) -2차회의:7~8월 (분과 추진사업 논의) -3차회의:10~11월 (분과사업 마무리) ※회의는 분과위원회별 상이	5,000
	2) 기업경제분과 지속가능 ESG경영! 기업 협력 활동 강화 【지속가능발전목표】 SDG8. 좋은 일자리 확대와 경제성장 SDG9. 산업의 성장과 혁신 활성화 및 사회기반시설 구축 SDG10. 모든 종류의 불평등 해소 【실천 의제 내용】 ·청년·기업 연계 ESG 기업 탐방 ·기업의 지속가능경영(ESG)을 위한 정책 워크숍 ·기업 협력 환경실천 활동	-1차 회의:3~4월 (분과 사업 방향성 논의) -2차 회의:7~8월 (분과 추진사업 논의) -3차회의:10~11월 (분과사업 마무리) ※회의는 분과위원회별 상이	5,000

사업명	세 부 사 업 내 용	년간 추진일정	예산 (천원)
위원회 의제 (분과위원회· 특별위원회)	**3) 사회여성분과** **안전한 사회, 건강하고 행복한 삶의 질 보장** 【지속가능발전목표】 SDG1. 빈곤감소와 사회안전망 강화 SDG2. 식량안보 및 지속가능한 농업 강화 SDG3. 건강하고 행복한 삶의 질 보장 SDG5. 성평등 보장 SDG11. 지속가능한 도시와 거주지 【실천 의제 내용】 ·은둔형 소외자에 대한 사회적 대처방안 정책 교육 및 워크숍 ·지속가능한 도시와 거주지를 위한 저출생·고령화 도시진단 및 공동체 정책	-1차 회의:3~4월 (분과 사업 방향성 논의) -2차 회의:7~8월 (분과 추진사업 논의) -3차 회의:10~11월 (분과사업 마무리) ※회의는 분과위원회별 상이	5,000
	4) 교육분과 **지속가능발전 교육 고도화!** 【지속가능발전목표】 SDG4. 모두를 위한 양질의 교육 【실천 의제 내용】 ·지속가능발전목표 시민 인식 확대를 위한 교육 및 홍보	-1차 회의:3~4월 (분과 사업 방향성 논의) -2차 회의:7~8월 (분과 추진사업 논의) -3차 회의:10~11월 (분과사업 마무리) ※회의는 분과위원회별 상이	5,000
	5) 기후에너지분과 **기후위기 동행 프로젝트** 【지속가능발전목표】 SDG13. 기후변화 대응 SDG 7. 에너지의 친환경적 생산과 소비 SDG12. 지속가능한 생산과 소비 【실천 의제 내용】 · 기후위기대응 시민인식 교육 및 홍보캠페인	-1차 회의:3~4월 (분과 사업 방향성 논의) -2차 회의:7~8월 (분과 추진사업 논의) -3차 회의:10~11월 (분과사업 마무리) ※회의는 분과위원회별 상이	5,000
	6) 특별위원회(SDG 16,17번) **지속가능한 창원을 위한 아이디어 제안** 【지속가능발전목표】 SDG16. 평화·정의·포용 SDG17. 지구촌 협력강화 【실천 의제 내용】 ·(읽고 제안하기) 사회, 경제, 환경 등 지역 및 세대의 다양한 의견 수렴 ·지속가능발전협의회 주요 정책 논의를 위한 위원 워크숍	-1차 회의:3~4월 (추진사업 방향성 논의) -2차 회의:7~8월 (추진사업 논의) -3차 회의:10~11월 (사업 마무리) ※회의는 분과위원회별 상이	5,000

사업명	세 부 사 업 내 용	년간 추진일정	예산 (천원)
지속가능발전 인식 확산 교육 (중점사업)	① **찾아가는 지속가능발전 시민교육**: -읍·면·동 시민·단체·기업 등 ② **우리동네 지속가능발전대회:** -아는 만큼 실천하는 지속가능발전목표! ③ **창원 지속가능발전대학**(제2기) ④ **청소년 지속가능발전교육(C-ESD)** -창원교육지원청 협업 Let's Go.Go.Go!'	○ 3월~5월:창원시 지속가능 발전대학 심화 및 기초과정 모집 및 추진 ○ **3월~11월:청소년 지속가능발전교육(C-ESD)** ○ 7월~9월:찾아가는 지속가능 발전 **시민교육** - 홍보 영상제작 ·시민: 의창구, 진해구 ·단체/기업 : 새마을금고 ○ 9월~10월:우리동네 지속가능 발전대회	38,000
생물다양성 보전을 민관산학 협력사업 구축	① **생물다양성 보전,** 시민·기업 생물조사단 교육 및 활동지원 ② **생물탐사 및 보전 실천활동 지원**	○ 1월~11월:생물다양성 실무협의회 회의(격월) ○ 5월 :생물다양성탐사대회 ○ 8월~9월:반딧불이 조사 및 시민탐사교육 ○ 4월~10월:시민·기업 생물조사단 활동 지원 ○ 11월~12월:활동보고회	4,000
기후위기 극복 탄소저감 실천사업	① **걷·자·고** : **걷**고 **자**전거 타**고** (출퇴근 챌린지 및 캠페이너 활동) ② **도시열섬 온도낮추기 프로젝트** : 녹색커튼 활용 교육, 식물 모종 배부 ③ **기후위기 극복 환경·문화 행사** : 시민·단체·기업 협력	○ 4월~5월:도시열섬 온도 낮추기 확산- 녹색커튼 식물 모종 시민 배부 ○ 6월~9월:걷고 자전거 타고 (자전거출퇴근챌린지) ○ 5월~9월:자전거 수리방 ·4.22(월) 1차 자전거수리방 ○ 4월~10월:녹색커튼 학교교육 ○ 8월~9월:기후위기 극복 환경·문화 행사 ○ 10월~11월:녹색커튼 교육 및 시민활동 및 교육설문	15,400

사업명	세 부 사 업 내 용	년간 추진일정	예산 (천원)
협력 및 교류사업	① **길마켓** : 지속가능한 생산과 소비문화 확산을 위한 자원순환 네트워크 지원 우산·장난감 수리 등 생활 속 중고물품 수리 등 **새활용·재활용 컨텐츠랩** ② **기업·단체 등 네트워크 지원,협력사업**	❍ 4월~10월:**길마켓** -우산 및 장난감 수리 지원 · 4.20(토) 창원길마켓 · 4.22(월) 마산합포구 길마켓 · 5.18(토) 창원길마켓 · 6. 1(토) 창원길마켓 · 9.21(토) 창원길마켓 · 10.19(토) 창원길마켓 ❍ 5월~11월:기업 및 단체 **연대활동** · 5.18(토) 산호천 수질개선 (동마산JC) · 6.1(토) 그린엑스포 · 6.5 환경의날 주간 행사	5,500
합계			109,900

2024년 3월 사업추진 일정표

사업명	내 용
특별위원회 및 분과위원회	**1. 생태환경분과위원회 [2024년 1차 회의]** ❍ 일시 : **24. 3. 5.(화) 10:00** ❍ 장소 : 경남사회적경제혁신타운 컨퍼런스룸(5층) ❍ 안건 : 2024년 분과 추진사업 논의 **2. 특별위원회 [2024년 1차 회의]** ❍ 일시 : **24. 3. 6.(수) 14:00** ❍ 장소 : 경남사회적경제혁신타운 컨퍼런스룸(5층) ❍ 안건 : 2024년 분과 추진사업 논의 **3. 기업경제분과위원회 [2024년 1차 회의]** ❍ 일시 : **24. 3. 8.(금) 10:00** ❍ 장소 : 창원대학교 81호관 406호 ❍ 안건 : 2024년 분과 추진사업 논의 **4. 사회여성분과위원회 [2024년 1차 회의]** ❍ 일시 : **24. 3. 14.(목) 14:00** ❍ 장소 : 경남사회적경제혁신타운 컨퍼런스룸(5층) ❍ 안건 : 2024년 분과 추진사업 논의 **5. 교육분과위원회 [2024년 1차 회의]** ❍ 일시 : **24. 3. 15.(금) 10:00**

사업명	내 용
	❍ 장소 : 경남사회적경제혁신타운 컨퍼런스룸(5층) ❍ 안건 : 2024년 분과 추진사업 논의
C-ESD 창원시 청소년 지속가능발전교육 (SDG4. 이행) (21개교/ 2,834명)	1. C-ESD 강사단 워크숍 ❍ 일시 : 24. 3. 4.(월) 14:00 ❍ 장소 : 경남사회적경제혁신타운 대회의실1 ❍ 안건 : 교육 준비 공유 및 강사 역량강화 교육, 강의자료 활용법 및 강사법 2. 구산중학교 지속가능발전 교육 ❍ 일시 : 24. 3. 15(금), 22(금) ❍ 장소 : 구산중학교 1학년 3. 창원중학교 지속가능발전 교육 ❍ 일시 : 24. 3. 27(수), 4. 3(수) ❍ 장소 : 창원중학교 1학년
생물다양성 민관산학 협력사업 (SDG14.15. 이행)	1. 민관산학 19차 실무협의회 ❍ 일정 : 24. 3. 12.(화) 15:00 ❍ 장소 : 다옴 2. 양서류 로드킬 예방 전국 활동 공유(캠페인) - 경남양서류네트워크와 공동으로 전국 로드킬 예방 캠페인 참여
자원순환 길마켓 (SDG12.이행)	1. 창원길마켓 ❍ 일정 및 장소 : 24. 4. 20.(토)/ 성산아트홀 가로수길 ❍ 주요 내용 : 중고물품, 수공예품 및 우산수리 등 2. 마산길마켓 ❍ 일정 및 장소 : 24. 4. 22.(월) / 마산합포구청 앞 광장 ❍ 주요 내용 : 중고물품, 수공예품, 우산·자전거 수리방, 문화공연 등
협력사업 및 기타	1. 전국자전거 출퇴근챌린지 준비 회의 ❍ 일정 및 장소: 24. 3. 12.(화) 14:00 / 대전NGO지원센터 50인실 ❍ 내 용: 전국지속협 생태교통네트워크 주관 자전거 앱 설명회 – 기존 에코바이크 앱 서비스 종료(24. 3. 31.), 24년도 신규 앱

참고2. 2024년 기후환경국 주요 업무계획

Ⅲ. 2024년 정책 추진방향

비전 탄소감축과 기후재난 대비로 **지속가능한 미래50년 준비**

2024년 목표

창원형 지속가능 발전전략 수립 (UN,정부전략연계)	지역주도 탄소중립 기반마련	폐기물 순환자원화율 제고	안전하고 쾌적한 생태하천 조성

핵심 및 전략·혁신과제

1 경제·사회·환경이 조화로운 지속가능발전도시 조성	❶ 지속가능한 환경도시 미래비전 제시 ❷ 시민 모두가 배우고 즐기는 환경교육 서비스제공 ❸ 비점오염원관리 및 유해물질 안전관리 강화 ❹ 편리하고 안전한 생태교통 환경 조성
2 공(zero)감(go)하는 탄소중립도시 기반 마련	❶ Net-Zero City 로드맵 설정 ❷ 시민과 기업이 함께하는 탄소중립 실천 ❸ 첨단기술기반 환경오염 배출원 관리 ❹ 맑은 공기, 깨끗한 대기질 조성으로 건강한 환경도시 조성
3 폐자원의 활용 순환경제 체계구축	❶ 시민이 만족하는 자원순환 안심도시 조성 ❷ 재활용품 품질 제고 및 자원순환 기반구축 ❸ 생활폐기물 안정적 처리 및 시설 최적화
4 생태하천으로 물 순환도시 기반 조성	❶ 기후변화에 대응하는 안전하고 스마트한 도심하천 구축 ❷ 생동감 넘치는 아름다운 생태하천 복원 ❸ 자연과 여가가 함께하는 친수공간 조성

1 「The 지속가능한 환경도시」로 도약 [품격도시]

2024년 목표 미래 20년 새로운 비전 수립(2건), 기존 비전 정상추진(1건)

□ 추진배경

○ 지속가능발전 기본법 제정('22.12.) 및 창원시 환경보전계획('14.~'23) 종료

□ 추진계획

1 「창원시 지속가능발전 기본전략 및 추진계획*」 수립 [2024~2043]

* 사회, 경제, 환경 등 전 분야를 포괄하는 UN과 정부의 지속가능발전목표(17개)와 연계한 창원시 계획

○ 추진방향 : 20년 단위 기본전략 + 5년 단위 추진계획
○ 주요내용 : 지속가능성 진단, 중점과제·성과지표 등 발굴
○ 추진일정 : 착수('23.8.) 》 중간보고(3회,'23.12.~'24.4) 》 최종보고('24.8.)
○ 용역수행 : 창원시정연구원 (90백만원)

2 「2040 창원시 환경계획*」 수립 [2024~2040]

* 환경분야 최상위 계획으로 10개분야 현황조사, 분석, 보전, 이용, 복원 등의 종합계획

[10개 환경분야] 자연생태·자연경관 / 토양·지하수 / 연안·도서 / 대기·미세먼지 / 통합물환경 / 자원순환 / 소음·진동 / 환경보건 / 자연재해·도시방재 / 기후변화 및 에너지

○ 주요내용 : 여건변화 전망, 공간환경구조 구상, 재정계획 등
○ 추진일정 : 착수('23.6.) 》 중간보고(3회,'23.10.~12.) 》 최종보고('24.3.)
○ 용역수행 : ㈜금관컴퍼니 (158백만원) ※ 도시기본계획과 연계

3 「2030 환경비전:스마트 기후환경도시 창원*」 정상 추진 [2021~2030]

* 기후위기 대응과 그린뉴딜 선도 도시, 디지털기반 스마트 환경관리도시, 시민과 함께하는 지속가능한 도시

○ 추진목표 : **정상추진율 94% 이상 달성**
○ 추진상황 (2022년 추진실적)

구 분	합 계	공기	물	자연	기후변화	자원순환	환경감시	거버넌스
사업수	100	16	17	13	18	15	8	13
정 상	92	15	15	13	18	13	6	12
추진률	92%	94%	88%	100%	100%	86%	75%	92%

□ 소요예산 : 63백만원

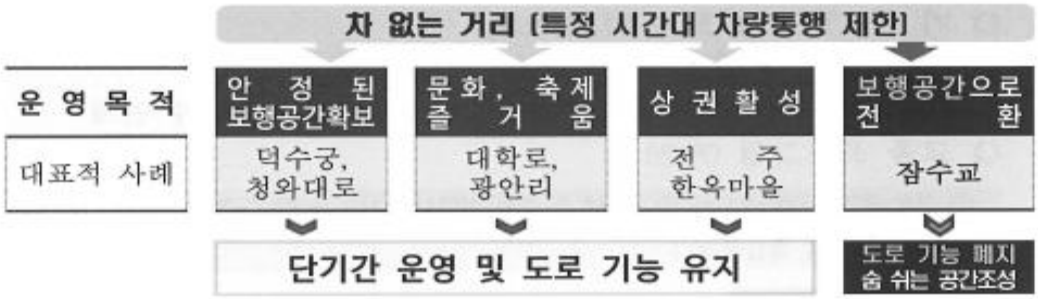
(단위 : 백만원)

구 분	합 계	旣 투입	2024년	2025년 이후
금 액	248	185	63	-

2 보행자 중심의 도시환경 조성, 「차 없는 거리」 구상 (품격도시)

2024년 목표	기본계획 수립
	(타당성 조사 → 시민설문 → 콘텐츠 아이디어 공모 → 기본계획 작성)

□ 全國 운영실태



□ 추진계획

○ 목 표 : ① 창원시만의 특색있는 도로를 ② 도로 기능을 확대하여 숨 쉬는 공간으로 조성 ➡ **지속가능한 도시로 전환**
(문화·축제·환경이 즐거울 차 없는 거리 운영도 포함)

○ 근 거 : 「창원시민 보행권 확보와 보행환경개선에 관한 조례」

제7조 (쾌적한 보행공간 확대)
- 차 없는 거리 조성하여 안정된 보행공간 확보
- 보행자 전용 문화거리(특화거리) 조성하여 상권과 연계 정비

○ 추진방법

타당성 조사	경남녹색환경지원센터의 연구과제로 진행 (방향성, 구간, 시기, 방법 등)	'24. 2. ~ 8.
시민설문, 아이디어 공모	타당성조사 + 시민·전문가 의견반영	'24. 10.
기본계획 완료	유관기관·지속가능발전협의회와 협업	'24. 11.

□ 기대효과

○ **[도청~시청]** 도로로 단절된 공간연결 / **[가로수길]** 도심활력 등으로 지속가능한 도시로 성장

□ 소요예산 : 10백만원

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	旣 투입	2024년	2025년 이후
금 액	10	-	10	-

3 도심 속 가족 환경생태 탐사대 운영 [품격도시]

2024년 목표 가족 환경생태 탐사대 250명 운영

□ 추진개요

○ 장　　소 : 용지호수 공원, 자연사랑 학습장 일원
○ 기　　간 : '24. 5. ~ 11.(월 2회)
○ 대　　상 : 관내 유아 및 초등 저학년 가족 등
○ 교육강사 : 경남 녹색환경지원센터, 자연보호협의회 연계
○ 교육 프로그램 (70분)

① 기후 위기 시계(10') ⇒ ② 용지호수 수질 정화시설(20') ⇒ ③ C-Zero 하우스(10') ⇒ ④ 자연사랑 학습장(30')

장소별 교육내용

구 분	규 모	시설 활용 및 교육내용
기후위기시계	가로 4.6m, 세로 1.8m	- 기후 위기 심각성을 알려 탄소중립 생활 실천 유도
용지호수	모래여과 (5천톤/일)	- 물레방아, 폭기형 분수, 수질정화시설 및 노랑꽃창포, 줄, 수련 등 수생식물 생태체험
C-Zero하우스	지상 1층, 147㎡	- 신재생 에너지 활용으로 실생활 속 에너지 절감 등 녹색 생활 실천 유도
자연사랑학습장	4,500㎡	- 생태 식물 관찰 등 생태체험 ※ 여름방학 반딧불이 체험

□ 추진계획

○ 기본계획 수립 및 관련기관(부서) 협의 : '24. 3.
○ 모집 홍보 및 접수 : '24. 4.
○ 가족 탐사대 운영 : '24. 5.~11.

□ 기대효과

○ 도심 내 환경자원을 활용한 가족 단위 생태체험 및 환경교육 기회 제공
○ 참여와 실천 중심의 환경교육을 통한 시민 환경 의식 고취

□ 소요예산 : 5백만원

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	旣 투입	2024년	2025년 이후
금 액	5		5	

<창원시 지속가능발전협의회 사무국 현황>

성 명	휴 대 폰	직 위	전화번호	비고
김 연 옥	010-6650-3396	사무국장	225-3469	특별위원회, 운영위원회
서 영 옥	010-2881-9387	팀 장1	225-3479	기후에너지분과, 사회여성분과
성 지 수	010-5193-1258	팀 장2	225-3478	기업경제분과
윤 재 영	010-5761-3820	간 사	225-3468	생태환경분과, 교육분과

- **대표전화 : 055-262-4275**
- **전자팩스 : 0303-0262-4275**
- **이 메 일 : greencw21@hanmail.net**
- **홈페이지 : http://greencw21.or.kr/**
- **밴 드 : https://band.us/@cwsdgs23**