



창원시지속가능발전협의회
Changwon City Council for Sustainable Development

기업경제분과 2026년 제2차 회의자료

일 시 : 2026년 4월 7일 (화) 10시 00분

장 소 : 창원복합문화센터 2층 제2회의실

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
4.1 2026년 분과 추진사업	
4.1.1 ESG 지도제작 추진 논의	
4.1.2 기업협력 환경정화 활동 추진 논의	
4.2 기타토의	
5. 안 내	사 무 국
6. 폐 회	위 원 장

□ 제8기 기업경제분과 위원 명단(2025. 2. 1. ~2027. 1. 31.)

연번	성 명	소속 및 직위	비고
1	김 영 봉	경남대학교 교수	분과위원장
2	강 철 규	해성디에스(주) 안전환경팀 팀장	분과간사
3	김 찬 수	금천종합건설(주) 회장	
4	도 병 윤	한화에어로스페이스(주) 창원3사업장 환경안전팀 부장	
5	문 성 용	(주)물환경 대표	
6	박 봉 원	경남환경기술인협회 부회장	
7	박 상 옥	현대위아(주) 안전환경실 실장	
8	박 해 영	창원시 블로그 기자단	
9	안 명 선	지속가능미래연구소 원장	
10	안 병 울	(주)정인이엔씨 대표이사	
11	이 재 용	(주)에프포디벨로프 대표이사	
12	이 경 료	(주)미래새한감정평가법인 경남지사 경남본부장	
13	이 경 호	두산에너지빌리티(주) 상무	
14	이 기 수	세창기공 대표이사	
15	이 기 주	(주)무학 경영전략팀 감사담당관	
16	최 동 영	(주)범우통상 대표이사	
17	최 은 희	마산대학교 간호학과 부교수	
18	최 재 철	GS네오텍 부장	

1.

성원보고 및 개회선언

- ☐ 총원 18명 중 ____명이 참석하시어 의사정족수가 되었으므로 분과위원회 개최합니다. (※창원시지속가능발전협의회 운영세칙 제8조 3항)

2.

참석위원 상호 인사

2026년 기업경제분과 제1차 회의록

□ 회의개요

- 일 시 : 2026. 02. 10(화) 15:00~17:00
- 장 소 : 창원복합문화센터 2층 회의실
- 참 석 : 총 18명의 위원 중 7명 참석

연번	성명	소속 및 직위	참석
1	김영봉	경남대학교 교수	○
2	강철규	해성디에스(주) 안전환경팀 팀장	○
3	김찬수	금천종합건설(주) 회장	위임
4	도병윤	한화에어로스페이스(주) 창원3사업장 환경안전팀 부장	위임
5	문성용	(주)물환경대표	위임
6	박봉원	경남환경기술인협회 부회장	○
7	박상욱	현대위아(주) 안전환경실 실장	위임
8	박해영	창원시 블로그 기자단	위임
9	안명선	지속가능미래연구소 원장	○
10	안병을	(주)정인이앤씨 대표이사	위임
11	이재용	(주)에프포디벨로프 대표이사	위임
12	이경료	(주)미래새한감정평가법인 경남지사 경남본부장	○
13	이경호	두산에너지빌리티(주) 상무	위임
14	이기수	세창기공 대표이사	○
15	이기주	(주)무학 경영전략팀 감사담당관	위임
16	최동영	(주)범우통상 대표이사	○
17	최은희	마산대학교 간호학과 부교수	위임
18	최재철	GS네오텍 부장	

□ 회의결과

1. 성원보고 및 회의순서 안내

- 김영봉 분과위원장이 18명의 위원중 7명 참석, 10명 위임으로 의사정족수가 되었음을 성원 보고를 받고 회의순서를 안내하다.

2. 참석위원 인사

- 참석위원들이 상호 인사를 나누다.

3. 전차회의록 보고

- 지난 25년 10월 28일 개최된 제4차 기업경제분과위원회 회의록을 사무국에서 보고하다.

4. 안건토의 : 2026년 분과 추진사업 논의

- 김영봉 분과위원장이 분과 추진 활동 일정을 안내하고 분과 사업 방향성에 대해 참석위원들의 의견을 물어 **3개의 주제 사업으로 정하다.**
 - ① 창원시 ESG 지도 제작 (5~6회/5월~11월)
 - ② 환경문화제 분과참여 (1회/26.9.5(토))
 - ③ 기업협력 환경실천 활동(1~2회/6.5 환경의날, 9월 국제연안정화회의날 기념)

○ 분과 추진일정

계획 논의	추진 방안 논의	사업 추진	평가회의
2월~3월	4월	5월~11월	11월~12월
○전체 분과회의 -26년 분과사업 결정	○전체 또는 TF회의 ○관련 기관 및 기업 등 리스트 조사 ○분과참여 활동	○ESG 지도 제작 ○환경문화제 참여 활동 ○기업협력 환경실천 활동	○전체 분과사업 평가 회의

1) 창원시 ESG 지도 제작 순서

가. 대상 선정 리스트 선정: 2차 회의에서 결정하기로 함.

대분류	중분류	리스트
1. 기업	가. 중견기업 나. 중소기업 다. 소상공인 라. 사회적기업, 협동조합	
2. 유관기관	가. 창원시설공단 나. 한국에너지공단 경남지역본부 다. 창원시도시재생센터 라. 창원시사회적경제지원센터 마. 창원복지재단	
3. 행정	가. 창원시 나. 창원시의회 다. 경상남도교육청, 창원지원청	
4. 학교	가. 대학교	
5. 단체 및 마을	가. 읍면동 마을 나. 마을 주민 참여기업 다. 시민사회 단체	

나. ESG대상 평가 방법 논의: 2차 회의에서 결정하기로 함.

다. ESG대상 인터뷰 추진 기자단 임명

- 창원시 블로그 기자단 및 대학생 기자단 등 모집, 임명장 수여

라. ESG대상 선정 후 질의내용 논의

마. 인터뷰 내용 검토후 ESG기업, 협회, 기관, 단체 등 선정 논의

바. ESG지도 제작 및 홈페이지 및 블로그 등 수록, 데이터화 정리

○ 지도제작 추진 전개도



2) 환경문화제 기업경제분과 참여 활동 논의: 차기 회의에서 논의하기로 함.

○ 일정/장소: 2026. 9. 5(토) / 경남사회적경제혁신타운 중앙광장

3) 기업협력 환경실천 활동

○ 일정/장소: 6.5 환경의날 또는 9월 국제연안정화회의날 기념/하천·연안 정화활동

○ 경남환경기술인협회와 협력(박봉원 위원)하기로 함.

5. 안내 및 참고사항

1) 창원시 누비자 홍보-탄소중립 포인트 시행(기후부 등록)

○ 차기회의에서 기업경제분과 단체 회원가입 제안에 전체 동의함.

2) 창원대학교 메이커아지트 시설투어 및 기업 등 활용에 대해 설명함.

○ 창원대학교 글로벌대학사업단에서 참석하여 설명하고 질의를 받다.

3) 2026년 지속협 전체 일정을 설명하고, 위원 워크숍을 안내하다.

(위원워크숍)

○ 일 정: 2026년 6월 25일(목) 08:50~15:10

○ 장 소: 통영RCE 세자트라숲

6 차기회의 및 폐회

○ 2026년 제2차 회의 일정을 4월 7일(화) 15시로 결정하다.

○ 김영봉 분과위원장이 참석위원들의 동의를 받고 제1차 분과회의를 폐회하다.

□ 회의사진



4.1 2026년 분과 추진사업 논의

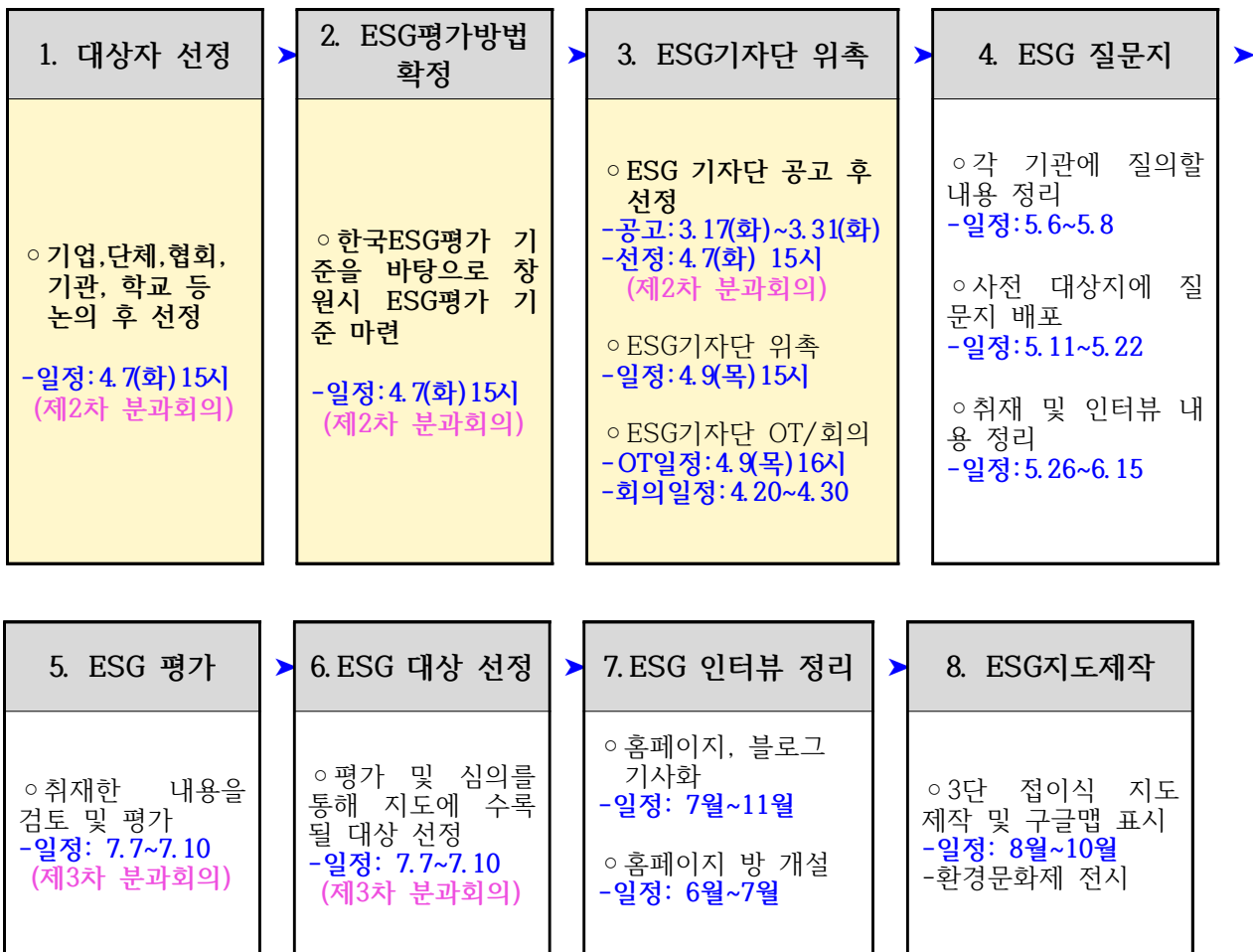
4.1.1 ESG지도 제작 논의

□ 배경 및 목적

- 지속가능한 도시 창원의 ESG실천 사례를 발굴하고 확산을 위한 창원시 ESG 지도를 제작
- 지속적인 데이터 구축을 통해 지역사회 참여 거버넌스 사례 정착

□ 창원시 ESG 지도 제작 순서

< 추진 전개도 >



□ 논의 사항

1. 대상 추천 및 리스트 선정 논의

분류	리스트 예시	담당부서 및 담당자	평가 방법 및 비고
기업	-해성디에스		ESG포털/2023~2025(3년간) 평가등급의 기업대상
	-현대위아		
	-한화에어로스페이스		
	-금융기관(경남은행, 농협)		https://esg.krx.co.kr/contents/02/02020000/ESG02020000.jsp
	-현대로템		
	-덴소코리아		
	-무학		기업리스트 논의
	-두산에너빌리티		
	-효성중공업		
중소기업 및 소상공인	-시민의힘에너지협동조합		분과 위원 소속 기업
	-착한운전학원(마창, 한백)		
	-창원상공회의소		
	-경남벤처기업협회		
	-한들산들협동조합		
유관기관	-창원시설공단		
	-한국에너지공단 경남지역본부		
	-창원시도시재생센터		
	-창원시사회적경제지원센터		
	-창원복지재단		
행정	-창원시		
	-창원시의회		
	-경상남도교육청, 창원지원청		
	-창원누비자센터		
학교	-경남대학교		
	-창원대학교		
	-마산대학교		
	-한국폴리텍Ⅶ대학		
	-용호고등학교		
단체 및 마을	-탄소중립마을만들기		
	-다문화가족지원센터		
	-시장상인회(반송시장, 봉곡시장)		
	-주남환경학교		
	-분과위원 소속 단체 등		

1) 기업리스트 논의

□ 창원시 관내 3년간(2023년~2025년) ESG평가 등급 확인 기업(한국ESG기준원)

NO	기업명	주소(창원시 소재)	기업 코드	ESG 등급	환경	사회	지배 구조	평가 년도
1	M H에탄올	창원시마산회원구내서읍광려천남로25(엠에이치에탄올)외3필지	023150	D	D	D	C	2023
				D	D	D	C	2024
				D	D	D	D	2025
2	STX엔진	창원시성산구공단로474번길36(성산동)	077970	C	C	B	D	2023
				D	C	C	D	2024
				C	C	B	D	2025
3	대덕	창원시마산회원구내서읍함마대로2536-10(공장)외2필지	008060	B+	A	A	B	2023
				B+	B+	A	B	2024
				B	B+	A+	C	2025
4	대림비앤코	창원시성산구공단로52(양곡동,대림요업)외29필지	005750	C	C	C	C	2023
5	동화기업	창원시성산구공단로675(성주동,나라엠앤디)	025900	D	C	D	D	2023
				D	D	C	D	2024
				C	B	B+	D	2025
6	두산에너지리티	창원시성산구두산불보로22(귀곡동)외9필지	034020	B+	A	A+	B	2023
				B+	A	A	B	2024
				B	A	A+	D	2025
7	디와이파워	창원시성산구웅남로812(성주동)외1필지 ->(주)동원홀푸드디와이파워	210540	C	C	D	C	2023
				C	C	D	B+	2024
				C	C	D	B	2025
8	만호제강	창원시성산구웅남로670(성산동,동대금속)	001080	C	C	C	B+	2023
				D	C	D	D	2024
				D	D	D	D	2025
9	무학	창원시마산회원구봉암공단2길6, 무학(봉암동,무학)외1필지	033920	C	C	D	C	2023
				D	C	D	D	2024
				C	C	C	C	2025
10	미래산업	창원시의창구대산면주남로416번길22, 2층	025560	D	C	D	D	2023
				D	D	D	D	2024
				D	C	C	D	2025
11	비에이치	창원시마산회원구봉암공단11길76(봉암동)->구글지도에 검색안됨	090460	C	B+	A	D	2023
				C	B	B+	C	2024
				B	B+	A+	D	2025
12	삼성공조	창원시성산구연덕로176(내동)	006660	C	C	C	C	2023
				D	D	C	C	2024
				D	D	C	C	2025
13	선진	경상남도창원시의창구사화로222-17(팔용동,으뜸정밀)	136490	B+	C	B	A	2023
				A	B	A	A	2024
				A	B+	A	A	2025
14	성우하이텍	창원시의창구대산면봉강가솔로537번길16(성우하이텍공장)	015750	D	D	C	D	2023
				C	B	A	D	2024
				C	B+	A	D	2025
15	세방전지	창원시성산구정동로122(남산동)	004490	C	C	C	C	2023
				C	C	C	C	2024
				B	A	A	D	2025
16	세아제강	창원시성산구공단로280(웅남동)	306200	A	B+	A	A	2023
				B+	B+	B+	B+	2024
				B+	B+	A	B+	2025
17	세원이앤씨	창원시성산구공단로211(신촌동)	091090	D	D	D	D	2023
				D	D	D	D	2024
				D	D	D	D	2025
18	신풍	창원시의창구팔용로371번길14(팔용동,신풍공업사)	002870	D	D	D	C	2023
				D	D	D	C	2024
				D	D	D	D	2025
19	심텍	창원시마산회원구내서읍중리공단로41(성빈FA)	222800	B+	B+	B+	B	2023
				A	B+	A+	B+	2024
				A	A	A+	B+	2025
20	에스에프에이	창원시마산합포구진북면농공단지로34	056190	C	C	C	B	2023
				C	C	C	B	2024
				C	C	C	C	2025
21	에스제이엠	창원시성산구연덕로27번길67(웅남동)	123700	C	C	C	C	2023
				C	C	C	C	2024
				C	C	C	C	2025

NO	기업명	주소(창원시 소재)	기업 코드	ESG 등급	환경	사회	지배 구조	평가 년도
22	에이스테크	창원시성산구반월로61-31(신촌동,세준정공)	088800	D	D	C	C	2023
23	영풍정밀	창원시성산구웅남로316,2동1층107호(웅남동,창원지식산업센터)	036560	B	C	B	B+	2023
				B+	B+	A	B+	2024
24	영화금속	창원시진해구남영로552번길15(남양동)	012280	C	C	D	C	2023
				D	C	D	D	2024
				C	C	C	C	2025
25	영흥	창원시성산구공단로193, 영흥(신촌동,영흥철강)외1필지	012160	C	C	C	C	2023
				C	C	D	C	2024
				D	C	D	D	2025
26	오뚜기	창원시의창구차릉로48번길44, 스마트업타워801호(팔용동)외14필지	007310	B+	B+	A	B+	2023
				A	A	A+	B+	2024
				A	A	A+	B+	2025
27	우진	창원시마산합포구진북면학동로35-32	105840	C	D	C	C	2023
				C	D	C	B	2024
				B	C	B	B	2025
28	유니드	창원시의창구차상로172-15(팔용동)	014830	B+	B+	B+	B	2023
				B	B	B+	B	2024
				C	B	B+	C	2025
29	유니온	창원시의창구차릉로14번길17(팔용동,유니온)	000910	C	C	C	B	2023
				C	C	C	B	2024
				C	C	C	C	2025
30	이엠텍	창원시성산구창원대로1144번길40(성주동,이엠텍공장)	091120	D	D	D	C	2023
				D	D	D	C	2025
31	주연테크	도창원시의창구팔용로371번길11(팔용동)	044380	D	D	D	D	2023
				D	D	D	D	2024
				D	D	D	D	2025
32	지엠비코리아	창원시성산구웅남로618(성산동,지엠비코리아)	013870	D	D	C	D	2023
				D	D	C	D	2024
				D	C	C	D	2025
33	테스	창원시성산구창원대로1144번길36(성주동)	095610	B+	B	A	B+	2023
				B+	B	B+	B+	2024
				C	B	B+	C	2025
34	퍼스텍	창원시성산구남면로485(내동)	010820	C	C	C	C	2023
				D	C	C	D	2024
				D	C	C	D	2025
35	프로텍	창원시성산구완암로50, 메카동11층1107호(성산동, SK테크노파크)	053610	C	C	D	C	2023
				D	C	C	D	2025
36	한국가스공사	창원시성산구공단로474번길86, 등(상복동)	036460	A	A	A+	B+	2023
				A	A	A+	A	2024
				A	A	A+	B+	2025
37	한국철강	창원시성산구공단로103번길12(신촌동,한국철강)외1필지	104700	C	C	D	B	2023
				C	C	D	C	2024
				C	C	B	C	2025
38	한화에어로 스페이스	창원시성산구공단로67(신촌동)외2필지	012450	A	A	A	A	2023
				A	A	A+	B+	2024
				A	A	A+	B+	2025
39	해성디에스	창원시성산구웅남로726(성주동)외2필지	195870	A	A	A+	B+	2023
				A	A	A+	B+	2024
				A	A	A	B+	2025
40	현대로템	창원시성산구창원대로488(대원동)외9필지	064350	A	A	A+	A	2023
				A+	A+	A+	A	2024
				A+	A+	A+	A	2025
41	현대모비스	창원시성산구성산패총로87(성산동)	012330	A	A+	A+	B+	2023
				A	A+	A+	B+	2024
				B+	B+	A+	B	2025
42	현대비앤지 스틸	창원시성산구적현로124(신촌동,비앤지스틸)외4필지	004560	B	A	B+	C	2023
				B+	B+	A	B	2024
				B+	B+	A	B	2025
43	화천기계	창원시성산구연덕로108(웅남동,화천기계공업)	010660	C	D	C	C	2023
				C	D	C	C	2024
				D	D	D	D	2025

※ 파란색표시 기업명 창원시 기업 재확인 필요. => 33개

2. ESG 평가 방법 논의

- 평가 기준 : 타당성, 공공성, 효과성, 지속가능성
- 평가 대상 : 기관, 행정, 학교, 단체 등
- 선정 발표 : 2026. 4월中

평가항목	평가내용	배점
타당성	☐ 기업/기관 단체 등의 ESG 추진 배경 ☐ 사업 목표와 사업내용의 연관성	30
공공성	☐ 자원순환, 생물다양성 등 환경보전에 기여하는 공익성 정도 ☐ 탄소중립, 기후변화에 대한 실천 및 활성화 기여 정도 ☐ 기업/기관 등 공동 참여 및 수혜 인원 규모	30
효과성	☐ 다른 지역 및 기업/기관 등으로의 파급 효과성	20
지속가능성	☐ 지역사회 참여 및 협력으로 사업의 지속가능 발전 가능성	20
합계		100

3. 창원시 ESG기자단 선정 심사

※ 별첨1. 기자단 신청서

4. ESG기자단 위촉식 및 OT 참석 여부 확인

- 일정/장소: 4.9(목) 15시 / 협의회 회의실
- 위촉식 및 OT 진행순서

시간		세부내용	진행
14:50~15:00	10'	▶ 참석자 확인	사무국
15:00~15:10	10'	▶ 내빈소개 및 인사말	창원시, 공동의장단
15:10~15:25	15'	▶ 위촉식	이학은 회장
15:25~15:30	5'	▶ 단체사진	전체
15:30~15:45	15'	▶ 자리정돈 및 OT준비	사무국
15:45~16:00	15'	▶ ESG기자단 오리엔테이션	김영봉 분과위원장
16:00~16:20	20'	▶ 기자단 상호 인사 ▶ 단장 선출 ▶ 차기회의 일정 논의 후 해산	김연옥 박해영 위원

4.1.2 기업협력 환경정화 활동 추진 논의

□ 배경

- 2026년 제31회 환경의날(6월 5일)을 기념하여 지역사회와 기업협력으로 환경 실천 정화활동 추진(SDG17 이행)
- 모든 물과 모든 쓰레기는 바다로 유입됨에 수환경 개선 및 생태계 보전을 위한 장마철 대비 육지와 하천, 연안의 환경 정화활동 필요(SDG6, 14, 15이행)
- 기후위기로 인한 장마철 집중 호우시 도시의 안전을 위협하는 **우수관**의 쓰레기는 도로 침수 및 범람의 원인이 되며, 나아가 하천과 연안, 해양의 수질 오염과 생태계를 위협적이므로 정화활동 시급

□ 개요

- 일정: 2026. 6. 5(금) 14시

○ 장소:

1안-창원천, 남천, 봉암갯벌, 광암만, 창포만, 진해만(해양공원)中 선택

2안-**우수관(빗물) 정화활동 및 캠페인 - 상남동 일원**

<https://www.facebook.com/reel/913210158415198>

- 참여기업 혜택: 자원봉사 시간(2시간)-1365 가입필수

생수 및 간식 구입여부

- 위원 참석여부:

- 기업 참여: 경남환경기술인협회(박봉원 위원) 협력

□ 추진일정

계획 논의	홍보 및 접수	사업 추진	평가회의
4월 7일	5월	6월 5일 14시	
○ 전체 분과회의 -26년 분과사업 결정	○ 홍보물 제작 및 배포 ○ 경남환경기술인협회 협조 기업 참여 독려 ○ 참여신청 접수 ○ 참석자 확인 문자 전송 및 준비물 안내	○ 참석자 명부 ○ 청소용품 배포 ○ 청소용품 수거 및 쓰레기 집합 ○ 생수 ○ 참석 상호인사 및 소감 발표 ○ 기념촬영	○ 전체 분과사업 평가 회의

4.2

기타토의

1) 제안 사항

-창원시 ESG 확산을 위한 기업의 애로사항을 들어보고, 필요한 부분에 대한 지원 사항을 논의하는 토론의 장을 특별위원회+기업경제분과위원회와 함께 진행 (이학은 회장님 제안)

5

안내

6

차기 회의 및 폐회

【2026년 기업경제분과 3차 회의】

○일정: 26년 7월 7일~ 9일 中 택일

**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		□ 홈페이지 : http://greencw21.or.kr/		
□ 이 메 일 : greencw21@hanmail.net		□ 밴 드 : band.us/@cwsdgs25		

 국가지속가능발전목표 (K-SDGs)

