

## 원원 아너스 프로젝트 소개자료

### □ 원원 아너스(WIN-WIN HONORS) 프로젝트

- (사업목적) 대.중소기업 간 협력과 파트너십을 통한 동반성장 우수 사례를 발굴하여 상생협력 문화를 확산 및 건강한 기업 생태계 조성
  - \* (기본요건) ① 상생협력에 대한 확고한 의지, ② 전담조직 운영 등 지속적인 노력의 결과물, ③ 문제 해결을 위한 구체적 노력, ④ 상호 이익을 얻는 활동, ⑤ 지속적이고 확산 가능한 활동
- (추진성과) 상호 협력하는 동반성장 활동으로 대기업, 공공기관, 중소기업이 모두 우수한 성과를 거두는 사례 총 53건 선정
  - \* 총 53건, ('23년) 10건 → ('24년) 20건 → ('25년) 13건 → ('26년 1차) 10건
- (선정규모) 10건 내외\*, 팀 단위\*\* 선정('26년 2차)
  - \* 신청률, 사례의 우수성 등을 고려하여 평가 회의에서 최종 선정규모 결정
  - \*\* 팀 단위 : 우수사례 신청기업(대기업, 공공기관 등) + 대표 협력기업 등
- (인센티브) 선정 대기업 및 공공기관, 중소기업에게 **모두 부여**

< 원원 아너스 선정에 따른 주요 인센티브 >

분야	주요 내용
홍보	▶ 원원 아너스 기념패 수여 ▶ 주요 매체 TV 방송, 유튜브 및 지면광고 등 선정 사례 홍보 지원
평가	▶ 동반성장평가 우대(공공기관평가 최대 2.5점, 동반성장지수 평가 최대 2점) * (공평) "창의선도적 동반성장 생태계 구축" 지표에 원원 아너스 선정 시 2.5점 부여 (지수) "창의지발적 상생활동" 인정 예시에 원원 아너스선정 사례 추가(최대 2점)
포상	▶ 정부포상 우대(동반성장 유공 포상 평가 가점 3점 적용) * 단체부문에 부여, 원원 아너스로 선정된 당해 또는 차년도 중 선택하여 1회 적용
사업	▶ 민·관 공동 전략형 상생협력사업* 선정 우대(가점 3점) * 글로벌 ESG 대응 등 대기업과 중소·소상공인 동반성장이 필요한 분야에 정부예산과 상생협력기금을 매칭하여 지원하는 사업
기타	▶ 수·위탁거래 정기실태조사 2년간 면제 ▶ 법무부 출입국우대카드 발급 등

### □ 주요사례

- (한국가스공사-한일하이테크, '26년 1차 선정) “민·공 WIN-WIN 기술혁신, 국내최초 초저온 산업분야 핵심부품(볼베어링) 국산화로 기술자립화 달성 및 글로벌 도약”
  - 한국가스공사는 수입에 의존하던 초저온 분야 핵심부품의 공급망 안정을 위해 세계 최대 규모의 평택 LNG 기지를 K-테스트베드로 개방하고 실증비 1.6억원을 지원 → 한일하이테크는 -162°C 극저온에서도 변형이 없는 특수 열처리 기술을 개발해 국내 최초로 볼베어링 국산화에 성공. 이를 기반으로 미국과 폴란드 등에 77만불 역수출에 성공
- (이마트-한울생약, '25년 2차 선정) “중소기업의 녹색경영 활동 지원”
  - 이마트는 2019년 친환경 인증 지원 프로그램을 운영하며 협력사의 친환경 인증취득 및 홍보를 위해 상생협력기금 5.6억원과 컨설팅 등 한울생약의 PL(유통업체 자체 브랜드) 상품 개발을 지원 → 한울생약은 친환경 인증 제품개발을 추진하며 자원의 순환 및 재활용 방안 지속 연구(특히 취득) → 그 결과 한울생약 매출 '19년 265억원에서 '24년 1,231억원으로, 수출은 48만달러 에서 6,242만 달러로 급증
- (한국광해광업공단-이앤캐슬루션, '25년 1차 선정) 광업 폐기물을 활용한 친환경 혁신 인증제품 생산 및 사업화
  - 한국광해광업공단은 광업 폐기물(슬러지)을 경제적이고, 친환경적인 처리를 위해, 친환경 정화 제품을 개발하는 ㈜이앤캐슬루션에 2.4억원의 연구비 지원, 보유 장비·기술 및 시설부지 제공 → 이앤캐슬루션은 공단과 공동 연구개발을 통해 슬러지를 활용한 친환경 정화제품(탈황제, 흡착제)의 국산화 개발을 추진하였고, 공동 연구개발에 성공하여 공단은 처리비 절감(연간 2.4억원), ㈜이앤캐슬루션은 매출 증가('23년 6.1억원 → '24년 13.7억원) 및 신규 일자리 창출(5명)

### ※ (참고) “WIN-WIN HONORS” 개념

- ◇ (정의) 기존 일방적·시혜적, 상생을 넘어 협력과 파트너십에 기반한 대.중소기업(비협력사 포함) 간 **모두 성장** 하는 상생협력 우수사례
- ◇ (기본요건) 아래 요건들을 모두 충족해야 함
  - ① 기업의 **상생협력에 대한 확고한 의지**가 기업의 이념 및 비전, 가치체계 또는 기업 문화로 자리매김할 것
  - ② 일회성이 아닌 기업의 **전담조직 운영** 등 지속적인 노력의 결과물일 것
  - ③ 협력사 등이 겪고 있는 **문제 해결을 위한 구체적인 노력**일 것
  - ④ 협력과 각자의 노력을 바탕으로 **상호 이익을 얻는 활동**일 것
  - ⑤ 상생협력 활동이 **지속적이고 확산 가능한 활동**일 것

**참고**

**WIN-WIN HONORS 우수사례 선정 리스트**

구분	연번	우수사례명	선정기업명	협력기업명	비 고
'23년 1차 (23.10.26)	1	그레핀스퀘어 글로벌 성장 지원 및 포항 그레핀밸리 구축	포스코	그레핀스퀘어	-
	2	Project LOOP 창업-벤처기업 지원 프로그램	롯데케미칼	로우리트콜렉티브	-
	3	대중소기업 공동프로젝트 보증 지원사업	신용보증기금	아모센스	-
	4	ESG 경영을 통한 로봇 제조 중소기업 전주기 지원	한국중부발전	제타크리젠	-
	5	식사이클링, 민관협력으로 지역사회 동반성장 가치 실현	한국환경공단	포이엔	-
'23년 2차 (24.1.29)	6	K-바이오 신사업 추진 및 해외 수출 지원	포스코인터내셔널	이노백	-
	7	우리 쌀로 만든 냉동김밥, 아메리칸 드림 수출 성공 스토리	한국농수산식품유통공사	복을만드는사람들	-
	8	대중소기업 해외동반진출 프로그램 '브랜드 엑스포'	롯데홈쇼핑	위나스트	-
	9	폐광지역 스마트팜 혁신밸리 조성	한국광해광업공단	넥스트은	-
	10	ESG 오픈이노베이션을 통한 지역 중소기업 기술혁신 지원	인천항만공사	넥스티이앤엠 씨케이유	-
'24년 1차 (24.5.31)	11	K-특수보안인크 해외 조폐시장 동반 진출 성공	한국조폐공사	광명인크제조	-
	12	위기를 기회로, 에너지전환 위기대응 협력 중소기업 업의전환 원스톱 지원	한국동서발전(주)	(주)피아이티	-
	13	K-water 디지털워터플랫폼 워터라운드	한국수자원공사	에코피스	-
	14	공동R&D-특허권 무상이전으로 첨단 보장구 국산화	한국보훈복지의료공단	하우메디케어	-
	15	ZER01NE Company Builder를 통한 스피노프 및 해외 시장 진출	코코넷사일로(주)	현대자동차	-
'24년 2차 (24.10.30)	16	베트남 ESS 협업 솔루션을 통한 전략적 시장 진출 및 확대	빅토리지	누리플렉스	-
	17	투명 디스플레이 부품 공동 개발 및 국산화를 통한 글로벌 경쟁력 확보	LG전자	세미솔루션	공동 R&D 추천

구분	연번	우수사례명	선정기업명	협력기업명	비 고	
'24년 2차 (24.10.30)	18	CJ 온규베이팅 브랜드와 함께 성장하기 위한 모든 것	CJ ENM	스튜디오에피소드	동반성장지수 추천	
	19	철스크랩 국내 수급체계 구축을 통한 탄소중립 달성	포스코인터내셔널	군위철강	민간지율기회사업 추천	
	20	중소기업과 기술 협력을 통한 산업안전 제품 개발 및 상품화	두산벡스코리아	금문상사	-	
	21	Hy-Con 통합관리시스템 개발을 통한 반도체 공장 건설 및 물류 혁신	SK에코플랜트	티제이랩스	상생누리 추천	
	22	K-방산 중소기업 협력사 기술혁신 지원	한화시스템	코넷시스,로카디	-	
	23	대중소기업 '원완' 이끄는 동반성장 네트워크론	중소벤처기업진흥공단	유한회사성문	-	
	24	道公기술마켓과 함께하는 중소기업의 씩없는 성장	한국도로공사	디앤에스테크놀로지	-	
	25	발전소 데이터 개방을 통한 벤처기업 육성 및 전력산업 기여	한국서부발전	로아스	공공기관평가 추천	
	26	K-콘텐츠X한류 연관 산업 간 협업으로 해외 동반 수출 성공	한국콘텐츠진흥원	누보, 스튜디오 S	-	
	27	기술이전을 통한 보급형 다리외지 국산화 성공으로 중소기업 경쟁력 확보	근로복지공단	에이치티엔씨	-	
	28	公社-中企 공동 BIM 기반 디지털 플랫폼 개발 및 성과공유 시행	한국공항공사	코스팩이노랩	-	
	29	해외채권 회수대행 사업을 통한 완결형 중소기업 수출리스크 관리 지원	한국무역보험공사	주식회사파이집스	-	
	30	성남 스케일업 오픈이노베이션(민관협력 지원사업)을 통한 동반성장 지원	성남산업진흥원	롯데월드,이한크리에이티브	-	
	'25년 1차 (25.9.25)	31	바수기를 기회로 비꾼 상생의 한국내 봉제공장 바수기 상생 프로젝트	호야텍스	삼성물산(주) 패션부문	-
		32	"해피 추게더! 해진식품, 비담가 국내산 교막무침"	롯데쇼핑(주)커머스	해진식품	-
33		협력사 맞춤형 과제 지원을 통한 품질 혁신 및 제조 경쟁력 확보	LG이노텍	(주)케이엔피2공장	혁신파트너십 추천	
34		공업 폐기물을 활용한 친환경 혁신 인증제품 생산 및 사업화	한국광해광업공단	(주)이엔캡솔루션	-	
35		공동개발 '공용여객처리시스템' 해외 동반진출	인천국제공항공사	(주)우리엘소프트	-	

구분	연번	우수사례명	선정기업명	협력기업명	비 고
'25년 2차 (25.12.19)	36	꿀벌들을 부르는 대청호 왕왕꿀벌식당	에너지친환경유 협동조합	한국수자원공사	-
	37	"중소기업의 녹색경영 활동 지원"	이마트	한울생약㈜	협력사ESG 추천
	38	"천마 유도탄 조종장치용 감지기조립체 국산화 개발"	엘아이지넥스원	(주)마이크로인피니티	동반성장지수 추천
	39	LGIM 엔진 FVT(Fuel Valve Train) 국산화 개발	한화엔진(주)	피케이벨브엔 엔지니어링㈜	-
	40	기술검증 및 시제품제작 우선 제공을 통한 스타트업 펌프 기술 경쟁력 확보 지원	주식회사 디비하이텍	주식회사 파워엘에스아이	동반성장지수 추천
	41	K-자동차 검사, 국산화부터 해외동반진출 성공!	한국교통안전공단	주식회사 오토기기	-
	42	「혁신성장 Build-UP 사업」을 통한 에너지분야 혁신기업 육성	한국전력공사	㈜칼선	-
'26년 1차 (26.6.24)	43	규제특례를 통한 액화수소 저장탱크 국산화 실증 지원	한국가스안전공사	㈜크리오스	-
	44	"민·공 WIN-WIN 기술혁신 국내최초 초저온 산업분야 핵심부품(볼베어링) 국산화로 기술자립화 달성 및 글로벌 도약"	한국가스공사	한일하이테크	
	45	글로벌 규제 파고를 넘는 상생협력 - CBAM 원스톱 지원	두산에너지리티	㈜케이피씨엠	
	46	"AI 누수관리시스템 공동 개발 및 확장을 위한 공공기관-중소기업 협업 플랫폼 적용"	한국중부발전	㈜위플렛	
	47	"가스터빈 핵심부품 국산화로 원가절감 및 기술 원천국에 역수출 달성"	한국남동발전	㈜성일터빈	
	48	공동개발 '스마트 제방빙 시스템' 국산화 성공을 통한 상생협력 및 안전공헌 실현	인천국제공항공사	㈜안세기술	
	49	"해외인증 장벽, 민·관 윈윈(One-Team)으로 돌파!" - 해외 물시장 개척 및 신규 수익 창출 모델 구축	한국환경공단	㈜문창	
	50	청년농부 선순환 프로젝트	롯데지알에스	농업회사법인 해성팜(주)	
	51	송강기 AED시스템 공동개발을 통한 응급대응 체계 구축	한국송강기안전공단	좋은엘리베이터(주)	
	52	방산-ICT 융합의 선순환_HPMS Win-Win Cycle	한화시스템	서울스탠다드, 유헤스트	
	53	"공공수요 기반 문제 해결형 실증지원 과제 협력 사례"	스탠다드에너지	대전교통공사	

보도시점 2026. 6. 24.(수) 석간 < 2026. 6. 24.(수) 11:00 >

## 중기부, '2026년도 제1차 윈윈 아너스' 기념패 수여... 상생협력 우수사례 확산

- '26년도 제1차 '윈윈 아너스(WIN-WIN HONORS)' 10건 선정  
 - 이병권 제2차관, 상생협력 우수기업 격려 및 현장 의견 청취

중소벤처기업부(장관 한성숙, 이하 중기부)는 24일 「2026년도 제1차 윈윈 아너스 기념패 수여식」을 개최하고, '윈윈 아너스'로 선정된 10건의 대·중소기업 및 공기업 상생협력 우수사례에 대해 기념패를 수여했다고 밝혔다.

'윈윈 아너스'는 대기업·공공기관 등이 협력 중소기업과 함께 상호 이익을 창출한 상생협력 활동 가운데 우수 사례를 발굴·포상하고, 이를 산업 전반에 확산하기 위해 중기부가 운영하는 제도이다.

선정 기업에는 기업 홍보 지원, 동반성장평가 우대, 출입국 우대카드 발급, 동반성장 관련 정부포상 우대 등 다양한 혜택이 제공된다.

이번에 선정된 사례는 ▲기술 자립 및 글로벌 진출 4건 ▲환경·사회·지배구조(ESG) 등 글로벌 규제 대응 2건 ▲사회적 난제 해결을 통한 판로 확대 4건 등 총 10건이다.

가장 높은 점수를 받은 한국가스공사와 한일하이테크의 상생협력 사례를 보면, 한국가스공사는 평택 액화천연가스(LNG) 기지를 'K-테스트베드'로 개방하고 실증비와 기술 자료를 지원했다. 이를 통해 한일하이테크는 영하 162°C의 극저온 환경에서도 변형이 없는 볼베어링 국산화에 성공했으며, 원가 30% 절감, 납기 4개월 단축, 77만 달러 규모의 역수출 성과를 달성했다.

또한 한국중부발전과 위플렛은 발전소 인프라를 활용한 실증을 통해 인공지능(AI) 기반 누수 탐지 기술을 고도화하고 글로벌 시장에 진출에 성공했으

며, 한국남동발전과 성일터빈은 10년에 걸친 공동연구개발(R&D)을 통해 가스터빈 핵심부품 국산화와 수출 확대를 이끌어냈다.

인천국제공항공사와 안세기술 역시 스마트 제방빙 관리 시스템을 공동개발해 해외시장 진출의 발판을 마련했다.

글로벌 ESG 규제에 대응한 상생협력 사례도 주목을 받았다. 두산에너지빌리티와 케이피씨엠은 EU 탄소국경조정제도(CBAM)에 대응하기 위한 원스톱 지원체계를 구축했으며, 한화시스템과 서울스탠다드·유캐스트는 공급망 데이터를 체계적으로 공유·관리해 환경·사회·지배구조(ESG) 평가에서 우수한 성과를 거뒀다.

사회적 난제 해결을 통한 판로 확대 사례도 눈길을 끌었다. 스탠다드에너지와 대전교통공사는 지하철 역사에서 신기술 배터리 실증을 진행해 화재 위험성을 낮춘 차세대 배터리 제품을 개발 및 사업화에 성공했다. 한국승강기안전공단과 좋은엘리베이터는 승강기 응급구조 시스템을 공동 개발해 국제발명품박람회 금상을 수상했다.

이와 함께 한국환경공단과 문창은 국내에서는 취득이 어려웠던 해외 인증 획득을 지원해 해외 판로 확대에 기여했으며, 롯데GRS와 해성팜은 청년농가와 협력해 지역 특산물을 활용한 신메뉴를 출시함으로써 지역 상생 생태계 구축의 모범사례를 제시했다.

이병권 중기부 제2차관은 “상생은 선택이 아니라, 대한민국 산업 생태계가 살아남고 도약하기 위한 필수 전략”이라며 “기업들이 함께 성장하는 생태계를 조성하고 확장하는 것이야말로 산업 위기를 극복하는 핵심 동력”이라고 강조했다.

이어 그는 “중기부는 제조업을 넘어 금융, 방산, 온라인 플랫폼 등 모든 산업 영역으로 상생협력의 범위를 확대해 기업 생태계 전반에 강력한 성장의 불씨를 지피고, 우수 기업에는 인센티브를 더욱 강화할 것”이라고 밝혔다.

또한 “우수한 상생협력 모델이 산업 전반으로 확산해 건강한 동반성장 생태계가 자리 잡을 수 있도록 정부가 적극 지원하겠다”며, “모두가 함께 성장하는 대한민국 경제를 만들어 나가는 데 중기부가 앞장서겠다”고 덧붙였다.

담당 부서	상생협력정책국 상생협력정책과	책임자	과 장	손후근	(044-204-7920)
		담당자	사무관	서정남	(044-204-7926)
			주무관	권은경	(044-204-7912)
협력 기관	대·중소기업·농어업협력재단 상생협력지원부	책임자	부 장	심형택	(02-368-8705)
		담당자	차 장	문진환	(02-368-8783)

## 중기부, '2025년도 제2차 윈윈 아너스' 기념패 수여...상생협력 우수사례 선정

- '25년도 제2차 '윈윈 아너스 (WIN-WIN HONORS)' 8건 선정
- 이병권 제2차관, 기념패 수여하고 상생협력 활동 격려 및 현장 의견 청취

중소벤처기업부(장관 한성숙, 이하 중기부)는 19일(금) '2025년도 제2차 윈윈 아너스 기념패 수여식'을 개최하여, '윈윈 아너스'로 선정된 대기업·공기업 및 중소기업에게 기념패를 수여했다고 밝혔다.

'윈윈 아너스'는 중기부가 대기업·공공기관 등이 협력 기업과 상호 이익을 창출한 상생협력 활동 가운데 모범적인 사례를 발굴·시상하고 확산하기 위해 선정한 우수사례이다.

선정된 기업 및 기관에는 기업 홍보, 동반성장평가 우대, 출입국 우대카드 발급 및 동반성장 관련 정부포상 우대 등 다양한 혜택이 제공된다.

이번에 선정된 '윈윈 아너스'의 주요 내용은 다음과 같다.

### 1. 상생협력을 통한 ESG 경영 실천 (3건)

- 1 '규제로 묶인 상수원보호구역에서 상생을 찾다... ESG 실천으로 완성한 지역 상생모델' (한국수자원공사 - 에너지전환해유 사회적협동조합)
- 2 '규제 개선으로 친환경 수소 기술에 길을 열다...세계 최고 수준 액화 수소 저장 탱크 개발' (한국가스안전공사 - 주식회사 크리오스)
- 3 '대기업 협력으로 판로를 열고, 친환경 제품으로 해외로 진출하다... ESG 기반 유통 상생의 성과' (㈜이마트 - 한울생약㈜)

한국수자원공사와 에너지전환해유 사회적협동조합은 상수원보호구역인 대전 미호동에서 8,300평 규모의 무농약 들깨 재배 및 양봉장을 운영해 친환경 들기름 제품을 생산·판매함으로써 주민 소득 기반을 마련하였다. 또한, 주택 태양광 발전을 통한 REC\* 발급·거래 구조를 구축하여 지역 상생과 탄소중립을 동시에 실현하는 모범을 보였다.

\* REC (Renewable Energy Certificate) : 신재생에너지 공급인증서

한국가스안전공사는 규제를 개선해 국내 실증 기반을 마련하고, ㈜크리오스와 협력하여 4톤급 액화수소 저장탱크 국산화에 성공하였다. 이 저장탱크는 단열 성능 평가에서 BOG\* 0.2%의 세계 최고 수준 성능을 입증하였으며, ㈜크리오스는 이를 통해 수소 관련 매출이 2024년 10억 원에서 2025년 58억 원으로 크게 증가하였다.

\* BOG (Boil-Off Gas) : 액체 상태의 연료가 외부 열 침입으로 기화되어 발생하는 증발가스

㈜이마트는 2019년부터 친환경 인증 지원 프로그램을 운영하여 협력사인 ㈜한울생약의 PL\* 상품 개발을 지원하였다. 그 결과 ㈜한울생약의 매출은 2019년 265억 원에서 2024년 1,231억 원으로, 수출은 48만 달러에서 6,242만 달러로 급증하였으며, 고용 또한 70명에서 176명으로 확대되었다.

\* PL (Private Label) : 유통업체 자체 브랜드

### 2. 상호 기술협력을 통한 경쟁력 강화 (3건)

- 4 '천마 유도탄 조종장치용 감지기 조립체 국산화 개발' (엘아이지넥스원(주) - (주)마이크로인피니티)
- 5 'K-자동차 검사, 장비 국산화와 해외 동반진출 성공!' (한국교통안전공단 - (주)오토기기)
- 6 '친환경 메탄올 엔진의 핵심 부품 국산화' (한화엔진 주식회사 - 피케이멜브앤에너지니어링(주))

LIG넥스원(주)은 외산에 의존해 오던 유도탄 감지기 조립체\*를 협력 중소기업인 (주)마이크로인피니티와 공동개발하는 데 성공하였다. (주)마이크로인피니티는 해당 부품 공급을 통해 '24년 대비 '25년 매출액이 2배 증가할 전망 (233억원 → 550억원 잠정)이며, LIG넥스원(주) 또한 적시 정비 지원과 비용 절감 등 리스크 대응력이 향상되었다.

\* 유도탄의 속도와 위치 등을 감지하는 핵심 부품

한국교통안전공단(이하 공단)은 외산 의존도가 높았던 전조등 시험기 장비 개발을 위해 중소기업인 (주)오토기기와 공동 개발을 추진하여 국산화에 성공하였다. 공단과의 공동 개발을 통해 (주)오토기기는 2024년 기준 전년 대비 매출이 12.9%가 증가하고 6명의 신규 고용을 창출하였다. 공단의 적극적인 지원에 힘입어 몽골에서 55억 원 규모의 계약을 체결하는 등 해외 시장 진출에도 성공하는 쾌거를 이루었다.

한화엔진(주)은 협력사인 PK밸브엔지니어링(주)과 공동개발 체계를 구축하여 대형 선박 엔진의 핵심 부품 국산화에 성공하였다. 한화엔진(주)은 핵심 부품 국산화 성공으로 약 30억 원의 수입 대체 효과를 달성하고 대외적으로 기술력을 인정받는 계기가 되었으며, PK밸브엔지니어링(주)은 핵심 부품 양산으로 매출 16억 원이 증대되는 성과를 달성하였다.

3. 대기업·공기업 지원으로 새로운 가치 창출 (2건)

- ㉠ ‘반도체 시제품제작 협력으로 스타트업 팹리스 기술 경쟁력 확보’  
(주식회사 디비하이텍 - 주식회사 파워엘에스아이)
- ㉡ ‘[혁신성장 Build-Up 사업]을 통한 에너지분야 혁신 기업 육성’  
(한국전력공사 - 주식회사 갈선)

(주)디비하이텍은 반도체 공정 기술이 필요한 팹리스 기업들에게 MPW\* 제작을 지원하고 있다. MPW 참여 기업 중 하나인 (주)파워엘에스아이는 (주)디비하이텍과의 협업을 통해 자사의 반도체 기술 검증을 완료할 수 있었다. (주)디비하이텍은 협력기업과의 추가 협력을 통해 매출을 달성하고, 자사의 반도체 상생 생태계를 강화할 수 있었다.

\* MPW (Multi-Project Wafer) : 웨이퍼 한 장에 다수의 프로젝트 칩 설계물을 올려 시제품 또는 연구를 목적으로 하는 제품 개발 방식

한국전력공사(이하 한전)는 ‘혁신성장 Build-Up 사업’을 통해 에너지 분야 중소기업이 강소기업으로 성장할 수 있도록 지원하고 있다. 한전의 지원 사업에 참여한 (주)갈선은 자사의 주요 제품인 항공장애표시등의 기능(방수·방진 기능, LED 성능 등)을 고도화할 수 있었고, BIPV\*로 사업을 확대하는 성과를 거두었다.

\* BIPV(Building-Integrated Photovoltaic system) : 건물 일체형 태양광 발전 시스템

이날 행사에서 이병권 제2차관은 각 사례가 만들어지는 과정에서의 현장 이야기를 청취하며, “상생협력 모범사례를 통해 새로운 상생의 가치를 창출해 준 대기업·공공기관·중소기업에 진심으로 축하의 말씀을 드린다”고 전하면서,

“이번 윈윈 아너스 선정 사례를 통해 상생협력이 단순한 지원을 넘어 지역 사회 상생, 신기술 창출 및 신시장 개척 등으로 이어질 수 있다는 것을 증명한 만큼, 중기부는 이러한 상생협력 모델이 산업 전반 및 지역 사회로 더욱 확산될 수 있도록 적극 노력하겠다”라고 강조하였다.

담당 부서	상생협력정책국 상생협력정책과	책임자	과장	이철일 (044-204-7920)
		담당자	사무관 주무관	문창환 (044-204-7926) 서은상 (044-204-7912)

## 상생협력 우수기업, 윈윈 아너스 기념패 수여

- '25년도 제1차 '윈윈 아너스(WIN-WIN HONORS)' 5건 선정
- 9월 26일부터 '25년도 제2차 '윈윈 아너스(WIN-WIN HONORS)' 신청·접수

중소벤처기업부(장관 한성숙, 이하 중기부)는 25일(목) 「2025년도 제1차 윈윈 아너스 기념패 수여식」을 개최하고 '윈윈 아너스' 사례로 선정된 대기업·공기업 및 협력 중소기업에게 기념패를 수여하였다고 밝혔다.

'윈윈 아너스'란 대기업·공공기관 등이 일방적·시혜적 활동을 넘어 협력기업 등과 상호 이익을 얻는 **상생협력 활동**에 대해 중기부가 선정하는 상생협력 우수사례이다.

'윈윈 아너스'로 선정된 기업·기관에는 **기업 홍보, 동반성장평가 우대, 출입국 우대카드 발급** 및 동반성장 관련 **정부포상 우대** 등 다양한 **혜택**이 주어진다.

이번에 선정된 '윈윈 아너스'의 주요 내용은 다음과 같다.

### ❶ '버려진 광산 슬러지가 친환경 수출품으로...폐기물에서 기회를 캐낸 상생혁신' (한국광해광업공단 - ㈜이앤캠솔루션)

한국광해광업공단(이하 공단)은 광산에서 발생하는 **폐기물\***을 처리하는 과정에서 발생하는 **높은 비용**과 환경적 부담 문제에 직면해 있었다.

\* 광산에서 나오는 물을 정화하는 과정에서 발생하는 슬러지(침전물 또는 부유물질 등)

공단은 **이앤캠솔루션**과 함께 탄광의 수질정화시설에서 발생하는 슬러지를 활용하여 비소 흡착제와 황화수소 탈황제 등 **정화제품**을 개발·국산화하는 **공동 연구개발**을 진행하였다. 공단은 슬러지 제공, 친환경제품 개발비 지원 및 제조 특허, 노하우 전수 등 다방면으로 제공하였고, 이앤캠솔루션은 슬러지를 활용한 정화제 제조 기술을 개발하고 상용화를 주도하였다.

양사가 협력한 결과, 공단은 **연 3.6억원의 폐기물 처리비용 절감**과 특허, 노하우 전수로 인한 **기술료 수급**으로 **연 2.2억원 수익 창출 효과**를 얻었다. 이앤캠솔루션은 슬러지 재자원화를 통한 친환경 정화제품 개발 및 판매로 **매출 20억원을 달성**하였다. 또한, 개발된 정화제품은 **베트남 수출로 3년간 40억원의 수출 성과**를 달성하였다.

양사는 앞으로 친환경 상생협력 모델을 확대해 나갈 예정이다. 공단은 다른 수질정화시설 슬러지를 추가로 제공하여 제품 생산을 확대하는 한편, 공기 중 질소 흡착을 위한 신규 흡착제 기술 개발로 신시장 개척도 추진할 계획이다. 이는 공기업과 중소기업이 협력하여 환경 문제를 해결하고, 신시장 개척으로 경제적 성과를 달성한 친환경 분야 상생협력 모델로 평가된다.

### ❷ '공동개발로 국산화한 공용 여객 처리 시스템...아프리카까지 날아가다' (인천국제공항공사 - ㈜우리엘소프트)

인천국제공항공사(이하 '공사')는 2010년부터 현재까지 **우리엘소프트**와 **'공용여객처리시스템'**을 공동 개발(AirCUS, AirBRS)하여 외산에 의존하던 공항 운영 솔루션을 국산화하여 사용하고 있다. 공사는 외산 시스템 대체를 통해 관련 원가를 절감할 수 있었고, 최근에는 3년간 약 250억원 규모의 **항공사 사용료\* 매출**을 달성하기도 하였다.

\* 항공사가 국산화한 공용여객처리시스템을 사용함으로써 공사에 지불하는 사용료

아울러, 공사와 우리엘소프트는 솔루션 시장 개척 협력 체계를 구축하여 **해외 판로 개척에도 성공**했다. 2025년 4월 우리엘소프트는 아프리카 부룬디 부줌부라 공항과 약 7억원 규모의 시스템 수출 계약을 체결하였다.

이는 국내 최초로 국산화한 '공용여객처리시스템'이 해외 공항에 수출된 사례로 우리나라 공항시스템의 우수성을 기반으로 대기업·중소기업이 기술 협력을 통해 신시장을 개척하고 동반성장을 실현한 사례로 평가된다.

### ❸ '대기업 × 소상공인 × 지자체...삼각동맹으로 구축한 K-푸드 상생모델' (롯데쇼핑(주) e커머스 - 해진식품)

롯데쇼핑(e커머스 사업본부)은 '21년부터 중소·소상공인 상생협력 프로젝트인 '롯데 ON Dream(롯데 온 드림)' 프로그램을 운영하며, 좋은 제품을 보유하고 있지만 e커머스 유통 노하우 부족 등으로 판매에 어려움을 겪고 있는 중소·소상공인에게 온라인 판매 전과정을 지원해왔다.

롯데쇼핑은 경상남도, 경남투자경제진흥원과 함께 국내산 꼬막을 원재료로 한 가공품 ‘바다가 꼬막무침’을 보유한 해진식품을 발굴하였다. 해진식품은 좋은 제품을 보유하고 있었지만, e커머스 노하우 부족으로 온라인 시장은 진출하지 못하고 오프라인 매출이 주된 소상공인이었다.

롯데쇼핑은 해진식품에 e커머스 노하우 전수와 함께, 롯데 ON Dream 전용관과 기획전을 통해 해진식품의 제품을 소개하고, 쿠폰·배너·상설관 운영 등 온라인 마케팅 판촉을 지원하였다.

해진식품은 롯데쇼핑에 입점 후, 수백만원에 불과하던 온라인 매출이 단기간에 2억 5천만원까지 급상승하였고, 타 온라인 플랫폼으로 판로를 확장할 수 있었다. 한편, 롯데쇼핑은 꼬막무침 구매자의 35%가 경남 지역의 다른 수산물 가공품도 함께 구매하여 연관 매출 또한 창출했다고 한다. 이 사례는 대기업·소상공인·지역사회가 합심하여 동반성장을 달성한 사례이다.

**④ ‘대기업·협력기업 맞춤형 협력으로 제조 공정 난제를 해결하다’**  
(LG이노텍(주) - (주)케이앤피)

LG이노텍은 광학솔루션·기판소재·전장부품사업으로 전세계 시장을 선도하는 혁신 소재·부품기업으로, 협력사와 다양한 상생협력 지원 프로그램을 운영하고 있다. 협력기업인 (주)케이앤피는 전자회로기판 제조 전문 중소기업으로, LG이노텍의 공급망에서 중요한 역할을 하고 있다.

양사는 글로벌 고객사의 수요 증가, 품질 및 ESG 기준을 충족하기 위해 협력사의 생산역량 향상 및 공정 불량률 개선 등 문제에 직면하였고, 특히 생산성 향상 방안 및 SMT\* (표면 실장 기술) 공정 품질 개선에 어려움을 겪고 있었다. 케이앤피는 LG이노텍이 운영하는 혁신 파트너십 참여를 통해 LG이노텍의 기술 지원, 실험 장비 지원 및 ESG 진단을 받을 수 있었다.

\* SMT (Surface Mount Technology) : 전자 부품을 인쇄회로기판(PCB)의 표면에 납땜하여 부착하는 기술

그 결과 케이앤피는 세정 공정에서 생산성 83% 향상, SMT 공정 불량률 90% 감소, 작업장 먼지량 85% 감소 등 뚜렷한 제조 혁신 성과를 달성하였다. LG이노텍은 케이앤피의 생산역량 강화 및 공급망 품질 안정화를 통해 글로벌 고객 신뢰를 제고할 수 있게 돼, 이는 양사가 모두 윈윈한 사례로 손꼽힌다.

**⑤ ‘비수기를 기회로 바꾼 상생의 힘’ - 국내 봉제공장 비수기 상생 프로젝트**  
(삼성물산(주) 패션부문 - (주)호야텍스)

의류 패션 업종은 트렌드에 민감하고 계절적 요인의 영향을 많이 받는 업종으로 선제적으로 기획·발주하는 경우 시장 수요와 맞지 않아 재고 부담으로 이어질 위험이 크다.

이로 인해, 단일 품목을 전문으로 생산하는 협력기업은 계절적인 요인에 따라 비수기에는 공장 가동률이 떨어지고, 근로시간 단축이나 휴업으로 이어져 기업 경영이 불안정한 문제를 가지고 있다.

삼성물산(패션부문)은 약 18년 동안 협력관계를 맺고 있는 티셔츠 제조 협력사 호야텍스와 함께, 비수기에 생산을 사전 발주하여 협력사의 안정적인 경영을 유도하는 ‘사전 기획형 생산 오더 방식’을 도입하였다.

이 같은 발주 방식 개선으로 삼성물산은 재고 부담 위험은 증가하였으나, 비성수기 발주로 원가를 절감할 수 있었고, 호야텍스는 비수기임에도 전담 인력을 유지하여 원단 개발 및 생산 설비를 안정적으로 가동할 수 있게 되는 등 국내 생산 공급망을 지키기 위한 상생노력을 이어갈 수 있었다.

이날 행사에서 중기부 노용석 차관은 “기업 경영을 둘러싼 대내외 환경 변화 속에서 상생협력이야말로 위기를 돌파하는 힘”이라고 강조하면서,

“이번 윈윈 아너스 선정 사례를 통해 작은 상생협력이라도 중소기업에게 큰 힘이 되는 것을 발견하는 기회가 된 만큼 중기부는 앞으로도 모범적인 상생협력 문화가 확산될 수 있도록 노력하겠다”라고 말했다.

한편, 중기부는 오는 9월 26일(금)부터 '25년 제2차 윈윈 아너스 모집 공고를 시작하고 대·중소기업간 상생협력 우수사례에 대한 신청을 받을 예정이며, 사업 신청과 관련한 자세한 내용은 중소벤처기업부 (www.mss.go.kr) 또는 대·중소기업·농어업협력재단 (www.win-win.or.kr) 누리집 사업공고 게시판에서 확인할 수 있다.

담당 부서	상생협력정책관실 상생협력정책과	책임자	과장	이청일 (044-204-7920)
		담당자	사무관 주무관	문창환 (044-204-7926) 서은상 (044-204-7912)



## 새로운(新) 동반성장 우수모델 발굴 선정

- '24년도 제2차 '윈윈 아너스' (WIN-WIN HONORS)' 15건 선정

\* 대·중소기업 간 협력과 파트너십에 기반한 동반성장 우수 모델 발굴

동반성장 우수 활동 15건\*이 '24년도 제2차 '윈윈 아너스'로 선정됐다.

\* 상호 기술협력을 통한 경쟁력 강화(5건), 맞춤형 지원과 협력을 통한 동반성장 달성(5건), 데이터 및 기술 개방·공유로 동반성장 달성(2건), 수출 지원과 협력으로 해외 경쟁력 강화(3건)

중소벤처기업부(장관 오영주, 이하 중기부)는 20일(수) 「'24년도 제2차 윈윈 아너스 기념패 수여식」을 개최하고 '윈윈 아너스' 사례로 선정된 대기업·공공기관과 대표 협력기업에 기념패를 수여했다.

'윈윈 아너스'는 대기업·공공기관 등이 일방적·시혜적으로 진행되는 상생활동을 넘어, 협력 기업 등과 윈윈으로 서로 이익을 얻는 상호 호혜형(윈윈형) 동반성장 활동에 대해 중기부가 선정한 우수사례이다.

'윈윈 아너스'로 선정된 기업과 기관에는 동반성장평가 우대, 출입국 우대카드 발급, 기념패 수여 등의 혜택이 주어진다.

이번에 선정된 '윈윈 아너스'의 각 유형별 사례는 다음과 같다.

LG전자와 세미솔루션은 각 기업이 가진 기술력을 서로 협력해서 경쟁력을 강화한 사업(비즈니스) 모델을 만든 대표적인 사례이다.

LG전자는 세미솔루션에 투명디스플레이용 핵심부품 개발을 위한 비용과 함께 기술 상담(컨설팅)을 지원하였으며, 세미솔루션은 관련 특허 및 지적 재산권 확보와 직원 추가 고용을 통해 부품 개발에 성공하였다.

이를 통해 LG전자는 세미솔루션이 개발한 부품을 활용하여 투명디스플레이 제품을 국산화할 수 있었으며, 원가절감 및 기술력 고도화를 통한 제품 경쟁력을 확보하였다.

### 1. 상호 기술협력을 통한 경쟁력 강화(5건)

- ① '투명 디스플레이 부품 공동개발 및 국산화로 글로벌 경쟁력 확보'  
(우수사례 기업 : LG전자(주), 대표 협력 기업 : (주)세미솔루션)
- ② '기술협력 및 판로개척을 통한 베트남 ESS 시장 진출'  
(우수사례 기관 : (주)빅토리지, 대표 협력 기업 : (주)누리플렉스)
- ③ '안전장비 기술협력을 통한 안전성 확보 및 제품 경쟁력 강화'  
(우수사례 기관 : 두산밥캣코리아(주), 대표 협력 기업 : (주)금문상사)
- ④ '방산분야 핵심기술 협력을 통한 K-방산 해외 진출'  
(우수사례 기업 : 한화시스템(주), 대표 협력 기업 : 코넷시스(주), 로카디(주))
- ⑤ '공항시설 통합관리시스템 공동개발을 통한 공항건설·관리의 첨단화 및 기술 수출'  
(우수사례 기업 : 한국공항공사, 대표 협력 기업 : (주)코스펙이노랩)

한국도로공사와 디앤에스테크놀로지의 경우 협력기업에 대한 맞춤형 지원을 바탕으로 상호 협력을 통해 동반성장을 이끌어낸 협력사례다.

한국도로공사는 협력기업에 전문인력 상담(컨설팅), 시험장(테스트베드) 제공, 설비구축을 위한 기반시설(인프라) 제공 등을 하였고, 디앤에스테크놀로지는 양산시설 구축, 특허 및 디자인 등을 출원하였다.

이번 협력으로 한국도로공사는 교통사고 시 처리 소요비용과 시간을 대폭 절감할 것으로 기대되며, 디앤에스테크놀로지는 시공 계약 체결 및 신사업 진출 기회를 마련할 수 있었다.

2. 맞춤형 지원과 협력을 통한 동반성장 달성(5건)

- ① ‘초대형 건설현장의 통합관제시스템 공동개발로 비용 및 생산성 향상’  
(우수사례 기업 : SK에코플랜트(주), 대표 협력 기업 : (주)제이랩스)
- ② ‘유망 헬스앤피티 브랜드 발굴·육성을 통한 상호 매출 증대’  
(우수사례 기업 : (주)CJ E&M, 대표 협력 기업 : (주)스튜디오에피소드)
- ③ ‘철스크랩 수급 체계 구축을 위한 시설장비 투자와 협력으로 공급망 안정화’  
(우수사례 기업 : (주)포스코인터내셔널, 대표 협력 기업 : (주)군위철강)
- ④ ‘고속도로 중앙분리대 관련 공동 R&D로 도로유지관리의 혁신적 개선’  
(우수사례 기업 : 한국도로공사, 대표 협력 기업 : (주)디앤에스테크놀로지)
- ⑤ ‘지자체 기업지원기관, 대기업, 스타트업간 협업으로 메타버스 사업 스케일업’  
(우수사례 기업 : (재)성남산업진흥원, 대표 협력 기업 : (주)호텔롯데 롯데월드, 이한크리에이티브(주))

한국서부발전과 로아스의 경우 데이터 개방과 기술의 공유로 새로운 혁신과 성장을 이뤘던 협력사례다.

한국서부발전은 로아스에 발전소 데이터를 개방·제공하였으며, 로아스는 발전 데이터를 활용하여 신규 기술인 로봇을 이용한 인공지능(AI) 음향기반 산업설비 진단시스템을 개발하였다.

이러한 협력을 통해 한국서부발전은 발전설비 고장 예방율을 높일 것으로 기대되며, 로아스는 신규 기술로 매출 증가와 지식재산권 창출 등의 성과를 가져올 수 있었다.

3. 데이터 및 기술 개방·공유로 동반성장 달성(2건)

- ① ‘발전 데이터 개방·공유와 벤처기업 육성으로 발전시설 유지관리의 혁신’  
(우수사례 기업 : 한국서부발전(주), 대표 협력 기업 : (주)로아스)
- ② ‘특허기술 공유이전으로 의료 보조기 국산화’  
(우수사례 기업 : 근로복지공단, 대표 협력 기업 : (주)에이치티엔씨)

한국콘텐츠진흥원과 누보, 스튜디오S의 경우 협력기업에 대한 수출 지원과 상호 협력으로 해외 경쟁력을 크게 끌어올린 사례다.

한국콘텐츠진흥원은 국제적(글로벌) 온라인동영상서비스(OTT) 노출작인 ‘마이 데몬’ 드라마에 누보의 제품 간접광고 지원 및 연계 홍보마케팅 콘텐츠를 제작하였으며, 제작사인 스튜디오S는 누보의 제품에 적합한 콘텐츠를 제작하고 지식재산권 활용에 협조하였다. 또한 누보는 드라마 캐릭터를 활용한 리패키징 제품을 출시하였다.

이러한 협력을 통해 콘텐츠진흥원은 K-콘텐츠 연관산업의 육성으로 K-상표(브랜드) 위상을 제고할 수 있었고, 누보는 수출 및 매출이 크게 증가하였으며, 스튜디오S는 간접비 광고 및 지식재산권(라이선싱) 지원으로 제작비를 절감할 수 있었다.

4. 수출 지원과 협력으로 해외 경쟁력 강화(3건)

- ① ‘K 콘텐츠 연관산업의 육성과 협력으로 K-브랜드 수출 증대 및 위상 제고’  
(우수사례 기업 : 한국콘텐츠진흥원, 대표 협력 기업 : 스튜디오S(주), (주)누보)
- ② ‘해외채권 회수사업 공동 대응으로 조기 채권회수를 통한 수출성장의 기회마련’  
(우수사례 기업 : 한국무역보험공사, 대표 협력 기업 : (주)파이칩스)
- ③ ‘기업니즈를 반영, 자금지원 신규사업 마련 통한 수출 활성화’  
(우수사례 기업 : 중소기업진흥공단, 대표 협력 기업 : (유)성문)

이날 행사에서 원영준 소상공인정책실장은 “국제적(글로벌) 공급망 재편과 탄소규제 등 기업을 둘러싼 최근의 환경 변화에서는 제품의 개발부터 해외시장 개척까지 대기업·공공기관과 중소기업이 함께하는 것이 더욱 중요해졌다” 라면서,

“이번 윈윈 아너스를 통해 기업·기관 등의 동반성장 노력이 주목받은 만큼 중기부는 앞으로도 모범적인 상호윈윈 모델을 더욱 확산해 나가도록 하겠다” 라고 말했다.

담당 부서	상생협력정책관실 상생협력정책과	책임자	과장(代)	김혜남 (044-204-7925)
		담당자	사무관 주무관	문창환 (044-204-7926) 김정민 (044-204-7912)

## 新 동반성장 우수모델 발굴 선정

- '24년도 1차 '원윈 아너스\* (WIN-WIN HONORS)' 5건 선정

\* 대·중소기업 간 협력과 파트너십에 기반한 동반성장 우수 모델 발굴

동반성장 우수 활동 5건\*이 '24년도 1차 '원윈 아너스'로 선정됐다.

\* '한국조폐공사-광명잉크제조(주)', '한국수자원공사-에코피스(주)', '한국보훈복지의료공단(주)하우메디케어', '한국동서발전(주)이피아이티', '코코넷사일로(주)-현대자동차(주)'

중소벤처기업부(장관 오영주, 이하 중기부)는 8월 13일 한국조폐공사 오롯디움관에서 「'24년도 1차 원윈 아너스 기념패 수여식」을 개최하고 '원윈 아너스' 사례로 선정된 대기업·공공기관과 대표 협력 기업에 기념패를 수여했다.

'원윈 아너스'는 대기업·공공기관 등이 일방적·시혜적으로 진행하는 상생활동을 넘어, 협력 기업 등과 하나의 팀(원팀)으로 서로 이익을 얻는 상호 상생(원윈)형 동반성장 활동에 대해 중기부가 선정한 우수사례이다.

'원윈 아너스'로 선정된 기업과 기관에는 동반성장평가 우대, 출입국 우대카드 발급, 기념패 수여 등의 혜택이 주어진다.

이번에 선정된 '원윈 아너스'의 주요 내용은 다음과 같다.

### ❶ 'K-특수보안잉크 해외 조폐시장 동반진출 성공'

(우수사례 기업 : 한국조폐공사, 대표 협력 기업 : 광명잉크제조(주))

해당 사례는 스위스 등 세계 우수기업이 독점하고 있는 지폐인쇄용 특수보안잉크 시장에 경쟁력있는 국산제품 개발을 통한 해외 수출시장 진출을 위해 추진됐다.

한국조폐공사는 해외 조폐국용 특수보안잉크 기술을 개발하고, 이를 대량 생산할 수 있는 기업인 광명잉크제조를 발굴하여 제조·품질 관리 기술을 전수하는 등 해외 판로 개척을 위한 종합상담(컨설팅)을 진행했다.

광명잉크제조는 특수보안잉크 공정 설계 및 제조시설에 투자하고, 조폐공사에서 전수받은 관리 기술을 바탕으로 특수보안잉크의 안정적 생산과 공급에 힘썼다.

이를 통해 한국조폐공사는 우수기업의 대등한 품질과 가격 경쟁력을 확보하였고, 광명잉크제조는 이를 효율적으로 생산하여 K-특수보안잉크를 해외 조폐국에 수출할 수 있었다.

### ❷ '디지털 물산업 육성의 플레이그라운드 한국수자원공사 워터라운드'

(우수사례 기관 : 한국수자원공사, 대표 협력 기업 : 에코피스(주))

해당 사례는 한국수자원공사가 디지털워터솔루션의 기획부터 개발 및 유통까지 전과정을 지원하는 플랫폼인 워터라운드를 기반으로 디지털 유망 물기업을 육성하기 위해 추진됐다.

워터라운드는 기존의 기반시설(인프라) 중심 물 관리에서 벗어나 디지털 신기술을 융합하여 물 문제 해결을 위한 혁신적인 방법을 제시하며, 다양한 혁신기업과 협업하고 있다.

한국수자원공사는 워터라운드 플랫폼을 이용하여 협력기업인 에코피스에 환경 현황 정보와 관련 기술 등 현장 적용과 검증을 위한 기반(인프라)을 제공하였다.

에코피스는 해당 데이터를 기반으로 댐의 수질측정 및 녹조제거 전용로봇인 '에코봇'을 완성, 평립댐, 대청댐 등의 현장 실증 데이터를 확보하여 수질 관리 문제점 파악과 해결책을 제시하였다.

이번 협력을 통해 한국수자원공사는 수질관리 체계 개선으로 수질 및 안전도 향상의 효과를 얻었고, 에코피스는 CES 2024 혁신상 3건을 수상하는 등 향후 해외 시장 진출을 위한 포석을 마련할 수 있게 되었다.

**③ ‘공동R&D·특허권 무상이전으로 첨단 보장구 국산화’**

(우수사례 기관 : 한국보훈복지의료공단, 대표 협력 기업 : (주)하우메디케어)

해당 사례는 기존 ‘어깨 외전 보조기’의 성능 개선과 국산화를 위해 한국보훈복지의료공단과 협력기업인 하우메디케어가 힘을 합친 사례다.

보훈복지의료공단은 전문인력과 기술 자원을 제공하고 자체 특허권을 무상으로 이전, 전국 6개 병원 등의 기반시설(인프라)을 활용하여 시험기관 임상 테스트를 지원하였다.

한편, 하우메디케어는 보조기 제작 아이디어와 설계, 1~3차 시제품 제작 및 임상 테스트 추진 등 공동연구를 진행하였다.

그 결과 ‘어깨 외전 보조기’ 신제품 개발로 그간 해외 수입에 의존했던 의료기기의 국산화를 이뤄냈다. 또한, 공단의 무상 기술이전에 대해 하우메디케어는 매출액 이윤의 3%를 직접 기부 또는 월체어 등 보조기 지원으로 지역사회에 환원함으로써 또 다른 상생을 실천했다.

**④ ‘위기를 기회로, 에너지전환 위기대응 협력 중소기업 협의전환 원스톱 지원’**

(우수사례 기업 : 한국동서발전(주), 대표 협력 기업 : (주)이피아이티)

해당 사례는 발전산업의 에너지전환 시장 변화에 맞춰 기존 발전산업 분야의 중소기업이 신재생·신사업으로 사업 확장 또는 개편을 할 수 있도록 협의전환 역량을 강화하기 위해 추진됐다.

동서발전은 ESG경영 실천을 위한 탈탄소 에너지전환 및 신재생 설비 증가 등 발전시장 변화에 따른 중소기업의 애로사항을 파악하고 미래대응 역량강화를 지원할 수 있는 생애전주기 지원사업모델을 최초로 개발하여 운영중에 있다.

이에 협의전환의 의지를 갖고 있던 이피아이티는 동서발전과 사업전환 아이템 및 시장을 발굴하고, 친환경 발전관련 부품 시제품을 개발하고 상용화하였다.

이를 통해 이피아이티는 사업전환 진출 분야의 신규 매출(2.2억원)이 발생하였고, 동서발전은 수소혼소 발전 및 연료전지 등 무탄소 발전 분야 상생협력을 위한 기반 마련에 성공하였다.

**⑤ ‘ZERO1NE Company Builder를 통한 스피노프 및 해외 시장 진출’**

(우수사례 기업 : 코코넷사일로(주), 대표 협력 기업 : 현대자동차(주))

해당 사례는 인공지능(AI) 이동수단(모빌리티) 플랫폼에 대한 연구와 기술 개발을 통해 아시아지역으로의 육로 운송시장 진출을 위해 추진됐다.

코코넷사일로는 현대자동차의 오픈이노베이션 사업을 통해 2년의 육성(인큐베이팅) 기간을 거쳐 독립한(스핀오프한) 기업으로, 육로 물류관리 전문 창업기업(스타트업)이다.

코코넷사일로는 AI 모빌리티 플랫폼 기술인 ‘코코트릭’을 개발하고 해외 시장 개척을 추진했다. 이를 통해 화물차 보유여부와 관계없이 화물운송이 가능한 물류 플랫폼 서비스를 베트남에 출시하여, 매출 등이 고속성장했다.

이날 행사에서 중기부 김성섭 차관은 “세계(글로벌) 수출 환경 변화와 개방형 혁신 등 기업을 둘러싼 최근의 환경 변화에서는 제품의 개발부터 해외 시장 개척까지 대기업·공공기관과 중소기업이 함께하는 것이 더욱 중요해졌다”면서,

“이번 윈윈 아너스를 통해 기업·기관 등의 동반성장 노력이 주목받은 만큼 중기부는 앞으로도 모범적인 상호윈윈 모델을 더욱 확산해 나가도록 하겠다”라고 말했다.

한편, 중기부는 지난 8월 12(일)부터 '24년 2차 윈윈 아너스 모집 공고를 시 작하고 대·중소기업간 우수한 상생협력 사례에 대한 신청을 받고 있다.

담당 부서	상생협력정책관실 상생협력정책과	책임자	과 장	이형철 (044-204-7920)
		담당자	사무관	문창환 (044-204-7926)
			주무관	박혜정 (044-204-7912)



## 新 동반성장 우수모델 발굴 선정

- 제2기 '윈윈 아너스\* (WIN-WIN HONORS)' 5건 선정

\* 대·중소기업 간 협력과 파트너십에 기반한 동반성장 우수 모델 발굴

대·중소기업 간 동반성장 활동 5건\*이 2기 '윈윈 아너스'로 선정됐다.

\* '포스코인터내셔널-이노백', '한국농수산식품유통공사-복을만드는사람들', '롯데홈쇼핑-위니스트', '한국광해광업공단-넥스트온', '인천항만공사-넥스트이엔엠/씨케이유'

중소벤처기업부(장관 오영주)는 27일 「2기 윈윈 아너스 기념패 수여식」을 개최하고 '윈윈 아너스' 사례로 선정된 대기업·공공기관과 대표 협력 중소기업에 기념패를 수여했다.

'윈윈 아너스'는 대기업·공공기관 등이 일방적·시혜적으로 진행하는 상생활동을 넘어, 중소기업 등과 한 팀(원팀)으로 서로 이익을 얻는 상호 이익(윈윈)형 동반성장 활동에 대해 중소기업부가 선정한 우수사례이다.

'윈윈 아너스'로 선정된 기업·기관에는 동반성장평가 우대, 출입국 우대카드 발급, 수.위탁거래 정기실태조사 2년 면제, 동반성장 관련 정부포상 우대, 기념패 수여 등의 다양한 혜택이 주어진다.

이번에 선정된 '윈윈 아너스'의 주요 내용은 다음과 같다.

### ① 'K-생명(바이오) 신사업 추진 및 해외 수출 지원'

(우수사례 기업 : 포스코인터내셔널, 대표 협력 기업 : 이노백)

해당 사례는 포스코인터내셔널의 생명(바이오) 분야로의 신시장 진출과 이노백의 해외판로 개척을 위한 애로사항을 해소하기 위해 추진됐다.

포스코인터내셔널은 상생협력기금 출연(1억원) 등을 통해 이노백과 해외 공동홍보(마케팅)을 진행하고, 베트남무역법인을 활용해 수출관련 베트남 현지 이슈를 대응하였다. 이노백은 베트남 시장에 판매 가능한 돼지 백신 제품을 개발 생산하여 베트남 시장 진출을 위한 품목허가를 취득하였다.

이를 통해 포스코인터내셔널은 회사 최초 백신의약품을 수출하는 성과를 얻었고, 이노백은 베트남의 '나베코'사와 초도계약을 체결('23.7월, 매출액 \$48,500)하는 등 첫 해외 판로 개척에 성공하였다.

### ② '우리쌀로 만든 냉동김밥, 아메리칸 드림 수출 성공 스토리'

(우수사례 기업 : 한국농수산식품유통공사, 대표 협력 기업 : 복을만드는사람들)

해당 사례는 한국농수산식품유통공사의 국내 농산물 수급상황을 고려한 차세대 수출 유망품목 발굴과 복을만드는사람들의 냉동김밥 개발 및 해외 판로 애로를 해소하기 위해 추진됐다.

한국농수산식품유통공사는 복을만드는사람들에 시험분석, 포장 디자인 등을 지원(40백만원)하여 비건 냉동김밥을 상품화하고, 해외 소비자 테스트 등 홍보(마케팅) 비용을 지원('22년~'23년) 했다. 복을만드는사람들은 국내 쌀, 김을 재료로 냉동김밥을 개발하였다.

이를 통해 한국농수산식품유통공사는 국내 쌀소비 확장과 농산물 수급안정을 확보하는 성과가 있었고, 복을만드는사람들의 냉동김밥은 미국 주요상점(마켓)에 입점하여 수출이 2배 이상 증가('22년 50만달러 → '23년 100만달러)하였다.

### ③ 'ESG오픈이노베이션을 통한 지역 중소기업 기술혁신 지원'

(우수사례 기관 : 인천항만공사, 대표 협력 기업 : 넥스트이엔엠, 씨케이유)

해당 사례는 폐비닐, 비산먼지 등 인천항내 환경문제를 해결하고 관련 중소기업의 기술개발과 판로개척을 지원하기 위해 추진됐다.

인천항만공사는 인천남항의 비산먼지 및 배수불량 문제 해결을 위해 넥스트이엔엠에 '도로 오염원 자동포집 시스템' 개발을 위한 항만 내 실증장소 제공과 기술개발자금(25백만원) 등을 지원하였고, 넥스트이엔엠은 항만 특성을 반영한 도로 오염원 자동포집 시스템을 개발하고 인천항에 설치하였다.

그 결과 인천남항 지역의 도로먼지 배출량이 58% 저감되었고, 넥스트이엔엠은 관련 데이터를 수집 및 활용하여 향후 해외 시장 진출을 위한 포석을 마련할 수 있게 되었다.

인천항만공사는 씨케이유에도 기술개발비(40백만원) 및 실험시설(테스트베드), 폐비닐을 제공하였으며, 씨케이유는 동사가 보유한 ‘물질 재활용 기술’을 활용, 폐비닐 재생원료를 개발하였고 이를 활용한 ‘파렛트’를 생산하여 개당 약 14kg의 탄소 배출 저감 효과를 얻었다.

**④ ‘대·중소기업 해외동반진출 프로그램 브랜드 익스포’**

(우수사례 기업 : 롯데홈쇼핑, 대표 협력 기업 : 위니스트)

해당 사례는 롯데홈쇼핑의 K상품 수요 증가에 따른 해외 바이어 대상 신규 상품 발굴의 필요성과, 위니스트의 보온용품의 하절기 판매 실적 증가를 위한 필요성이 서로 맞아 추진됐다.

롯데홈쇼핑은 해외 유관기관(KOTRA 시드니, 멜버른 무역관 등)과 협력해 시장성 검토 의뢰와 구매자(바이어) 모집 등 해외판로 개척을 지원하였다. 위니스트 또한 상품 포장(패키징), 수출 가격 조정 등을 통해 K계절상품의 현지화를 위해 노력했다.

롯데홈쇼핑은 영세 중소기업들의 해외수출 업무를 지원하며, 한류콘텐츠와 상품 수출을 연계한 ‘브랜드 박람회(엑스포)’를 개최하였고, 박람회(엑스포)에 참가한 위니스트는 오세아니아(뉴질랜드, 호주 등) 권역을 중심으로 23만불 규모의 표본(샘플)을 수출하여 보온용품 판매가 어려운 하반기에도 해외 추가 판매통로(채널) 확보를 할 수 있었다.

**⑤ ‘폐광지역 지능형농장(스마트팜) 혁신지구(밸리) 조성’**

(우수사례 기관 : 한국광해광업공단, 대표 협력 기업 : 넥스트온)

해당 사례는 한국광해광업공단의 태백 폐광 지역의 미래경쟁력 확보 필요성과 넥스트온의 연중 딸기 생산이 가능한 지능형농장(스마트팜) 필요성에서 추진됐다.

한국광해광업공단은 해당 사업 총괄 관리자(코디네이터)로서 공공기관(대한석탄공사)-태백시와 협약을 체결하여 태백시 폐광지역에 도시재생사업 지능형농장

(스마트팜) 전문기업인 넥스트온을 해당 사업에 유치했다. 넥스트온은 폐광지역에 지능형농장(스마트팜)을 준공('23.5월)하여 딸기를 생산('23.8월)하였고, 지역 주민을 고용하였다.

이를 통해 한국광해광업공단은 지능형농장(스마트팜) 혁신지구(밸리)를 조성하였고, 넥스트온은 서늘한 태백의 기온 특성을 이용해 한여름에도 딸기 수확이 가능해졌다.

이날 행사에서 중소벤처기업부 오기웅 차관은 “‘원원 아너스’는 단순히 큰 기업이 작은 기업을 일방적으로 지원하고 베푸는 일방향성 상생이 아닌, 대·중소기업 간 ‘협력과 파트너십’이 기업의 문화로 확고히 자리매김한 함께 성장하는 상생”이라고 말했다.

담당 부서	상생협력정책관실 상생협력정책과	책임자	과 장	이형철 (044-204-7920)
		담당자	사무관	문창환 (044-204-7926)
			주무관	박혜정 (044-204-7912)



더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다  
**가벼운 증상은 동네 병의원으로**



## 올해 첫 '윈윈 아너스 (WIN-WIN HONORS)' 5건 선정

- 대·중소기업 간 '함께 성장'하는 동반성장 사례 중심 발굴

'포스코-그래핀스퀘어', '롯데케미칼-로우리트콜렉티브', '한국환경공단-포이엔', '한국중부발전-제타크리젠', '신용보증기금-아모센스'의 대·중소기업 간 함께 성장하는 동반성장 활동 5건이 올해 첫 번째 '윈윈 아너스'로 선정됐다.

중소벤처기업부(장관 이영)는 7일 '윈윈 아너스 기념패 수여식'을 개최하고 이번에 '윈윈 아너스' 사례로 선정된 대기업·공공기관과 대표 협력 중소기업에게 공동으로 기념패를 수여했다.

'윈윈 아너스'는 대기업·공공기관 등이 자사의 협력사에게 일방적·시혜적으로 진행되는 상생활동을 넘어, 협력사뿐만 아니라 비협력사와도 협력해 윈윈으로 상호 이익을 얻는 새로운 동반성장 활동에 대해 중소기업부가 선정한 우수사례이다.

'윈윈 아너스'로 선정된 기업·기관에는 TV 방송 홍보, 출입국 우대카드 발급, 수.위탁거래 정기실태조사 2년 면제, 동반성장 관련 정부포상 우대, 기념패 수여 등의 다양한 혜택이 주어진다.

이번에 선정된 '윈윈 아너스'의 구체적 내용은 다음과 같다.

- ① '그래핀스퀘어 세계(글로벌) 성장 지원 및 포항 그래핀 밸리 구축'  
(우수사례 기업 : 포스코, 대표 협력 중소기업 : 그래핀스퀘어)

포스코는 그래핀 소재·부품기술의 신사업화 및 포항 벤처밸리 조성을 위해 벤처기업(그래핀스퀘어 등) 등과 상생협력 체계를 구축했다.

포스코는 '21년도부터 포스코-포항공대-포항산업과학연구원이 보유한 자체 기반(인프라)을 활용해 파일럿 테스트를 지원하는 '제조 인큐베이팅센터'를 구축하고, 그래핀스퀘어 등의 시험(파일럿) 공장 구축 및 공동 기술개발(R&D), 미국 국제전자제품박람회(CES, Consumer Electronics Show) 참가 등을 지원했다.

그래핀 분야 선도기업인 '그래핀스퀘어'는 '21년부터 포스코와 협력을 통해 본사를 포항으로 이전 및 양산 시설 등을 구축하고, '23년 미국 국제전자제품박람회(CES, Consumer Electronics Show) 최고혁신상('23.1월) 및 미(美)타임선정 올해의 발명품상 2회 연속('22년, '23년) 수상 등의 쾌거를 이루었다. 또한 삼성벤처투자, 에코프로파트너스 등으로부터 200억원 상당의 투자유치에 성공('23년) 하였다.

- ② '프로젝트 루프(Project LOOP) 창업·벤처기업 지원 프로그램'  
(우수사례 기업 : 롯데케미칼, 대표 협력 중소기업 : 로우리트콜렉티브)

롯데케미칼은 페플라스틱 자원화를 위해 친환경 기술을 보유한 창업·벤처기업을 발굴하여 기술개발(R&D) 및 사업화 지원금 지원, 협력기관과 연계 등을 하나의 고리로 연결하는 루프(LOOP) 지원 프로그램을 운영하고 있다.

롯데케미칼은 '20년도부터 시범사업 포함 총 3회를 진행하여 총 8개사에 5억원의 사업화자금을 지원했다. 또한, 롯데케미칼 연구소 상담(멘토링), 자원순환 활동 전시회 개최, 지자체와 사업연계 기회 제공 등의 다각적 지원을 이어오고 있다.

플라스틱 제조 중소기업인 '로우리트콜렉티브'는 '21년도에 동 지원 프로그램에 참여해 리사이클 벤치(제품명 : 태산 벤치) 제품화에 성공했고, 롯데케미칼·서울시설공단과 함께 「청계천 내 자원순환 생태계 구축 시범사업」을 추진해 청계천에 '태산 벤치'(10대)를 설치했다. 또한, '태산 벤치'는 독일 '아이에프(iF) 디자인 어워드' 2023 본상 수상 등의 성과도 거뒀다.

- ③ '「식(食)사이클링」 민관협력으로 지역사회 동반성장 가치 실현'  
(우수사례 기관 : 한국환경공단, 대표 협력 중소기업 : 포이엔)

한국환경공단은 스타벅스, 지역중소기업, 지역사회단체 등과 협력을 통해

식(食)사이클링(食+Recycling) 카페를 조성하여 커피찌꺼기 재활용 촉진 및 청년일자리 창출에 기여하고 있다.

공단은 '22년도에 스타벅스가 의뢰한 커피찌꺼기 재활용 기술검토를 지원하고, 스타벅스(커피찌꺼기 재활용품 등 인테리어 지원, 바리스타 교육)-자활센터(인천 서구, 카페운영 및 청년채용 등)-포이엔(커피찌꺼기를 활용한 테이블, 화분 등 재활용품 제작) 등과 협력하여 공단 청사 내에 커피찌꺼기 재활용 시범매장인 '카페 지구별'을 조성('23.3월)하여 운영을 지원하고 있다.

카페 운영을 통해 5년간 커피찌꺼기 11,760kg 재활용 및 이산화탄소(CO<sub>2</sub>)21,056kg 감축, 청년채용 등의 성과를 예상하고 있다. 향후, 시범매장 운영 확대를 통해 공단-기업(재활용 제작 중소기업 등) 간 동반성장 활동을 강화해 나갈 계획이다.

#### ④ '이에스지(ESG) 경영을 통한 로봇 제조 중소기업 전주기 지원'

(우수사례 기관 : 한국중부발전, 대표 협력 중소기업 : 제타크리젠)

한국중부발전은 로봇을 활용한 발전소 현장의 디지털 안전 기반(인프라) 구축을 위해, 로봇 제조 중소기업의 전주기 지원(신규로봇 고안(아이디어) 발굴, 기술개발(R&D) 및 홍보, 해외판로 등) 및 경쟁력 강화에 노력하고 있다.

특히, '20년부터 지금까지 약 4년 동안 산학연 기술연구회 운영 등을 통해 총 41건의 로봇 활용 고안(아이디어)을 도출하였고, 혁신 동반관계(파트너십) 지원사업을 통해 10개 로봇 제조 중소기업에 대해 총 13회 시제품 제작을 지원했다. 또한, '22년 인도네시아 로봇 제조 중소기업 시장개척단 운영으로 총 1,120만 달러의 구매 상담을 진행하고 그중 80만 달러의 계약을 이뤄냈다.

산업용 로봇 제조 중소기업 '제타크리젠'은 한국중부발전과 협업을 진행하여 '무인 수중 로봇 준설 기술' 개발에 성공했으며, 한국중부발전과 공동특허를 취득('22년)했다. 그 성과로 사업영역 확대(기존 선박정소업 → 발전정비업) 및 꾸준한 매출 증가(기존 42백만원 → 120백만원)를 이뤄내 한국중부발전과 로봇 제조 중소기업이 상생(윈윈)할 수 있는 동반성장의 모범사례를 보여줬다.

#### ⑤ '대·중소기업 공동 사업(프로젝트) 보증 지원'

(우수사례 기관 : 신용보증기금, 대표 협력 중소기업 : 아모센스)

신용보증기금은 중소기업들의 경영애로 극복과 미래혁신산업을 발굴하기 위해 대·중소기업 간 동반성장 특화 제도인 공동사업(프로젝트) 보증을 지원 중이다.

공동사업(프로젝트) 보증은 대기업과 중소기업이 공동으로 추진하는 사업(프로젝트)의 사업성과 혁신성 등을 심사하여 사업(프로젝트)에 참여하는 중소기업들에 대하여 한층 완화된 심사기준을 적용하여 보증을 지원하는 제도이다.

'20년 공동 사업(프로젝트) 보증 최초 도입 이후 지난해까지 미래차·고부가가치 선박·친환경 가전분야 등의 다양한 혁신분야에서 총 13개의 공동 사업(프로젝트)을 발굴해 121개 중소·중견 협력기업에 2,138억원의 보증을 지원하였고, 올해는 2,3차 협력사까지 지원대상을 확대하는 등 우대사항을 적용한 공동 사업(프로젝트) 보증을 지원 중에 있다.

자동차 전장 부품업체인 아모센스는 '21년 현대모비스가 주도하는 '자율주행 미래차 사업(프로젝트)'에 참여하여 자금을 지원받은 후, '21년 코스닥 상장에 성공하는 등의 대표적인 동반성장 협력 성과를 만들어냈다.

한편, 중소벤처기업부는 '윈윈 아너스'로 선정된 우수사례의 대기업·공공기관 및 대표 협력 중소기업, 전문가 등이 참여하는 '윈윈 아너스 연구회'를 통해 '윈윈 아너스'를 모형화(모델화)하여 다른 기업도 활용할 수 있도록 강구해 나갈 계획이다.

중소벤처기업부 원영준 소상공인정책실장은 "'윈윈 아너스'는 대기업·공공기관뿐만 아니라 중소기업도 주도적 역할을 하는 동반성장 우수사례"라며, "이와 같은 '협력과 동반 관계(파트너십)'에 기반한 새로운 동반성장 우수사례를 발굴·확산해 대기업과 중소기업이 함께 성장하는 문화 조성에 힘쓰겠다"고 덧붙였다.

'윈윈 아너스' 신청·접수는 매년 분기별 1회이며, 올해 제2차로 11월 3일부터 11월 24일까지 접수를 받는다. 자세한 사항은 중소벤처기업부 누리집(www.mss.go.kr) 또는 대·중소기업·농어업협력재단 누리집(www.win-win.or.kr) 내 사업 공고문에서 확인할 수 있다.