

KOREA INDUSTRIAL COMPLEX CORPORATION 2026 BUSINESS INTRODUCTION

한국산업단지공단 부산지역본부 2026년 지원사업

2026. 1. 15. |



한국산업단지공단
부산지역본부



INDEX

2026 BUSINESS INTRODUCTION

1 ESG 경영확산 지원사업

1 ESG 자가진단 온라인 서비스

2 ESG 수준개선 기초컨설팅

3 공급망 ESG 패키지 지원

4 입주기업 ESG 교육 및 인력양성

2 디지털전환 지원사업

1 스마트제조 고급인력양성 사업

2 스마트물류 플랫폼 지원사업

3 첨단제조로봇 실증사업

3 무탄소전환 지원사업

1 스마트에너지플랫폼 지원사업

2 공공주도 산단 태양광 사업

3 탄소중립 선도프로젝트 융자지원

4 기업경영 지원사업

1 산업집적지 경쟁력 강화사업

2 안정장비 대여센터 운영

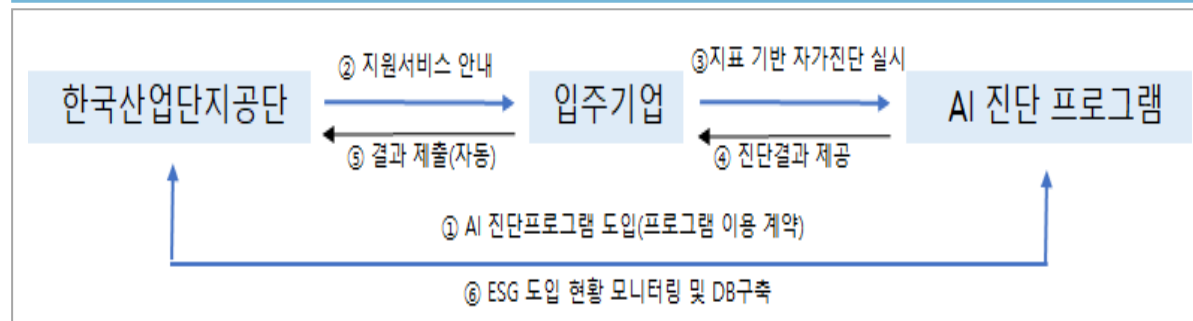
3 입주기업 금융지원 협약 보증

4 녹산혁신지원센터 시설물 공유

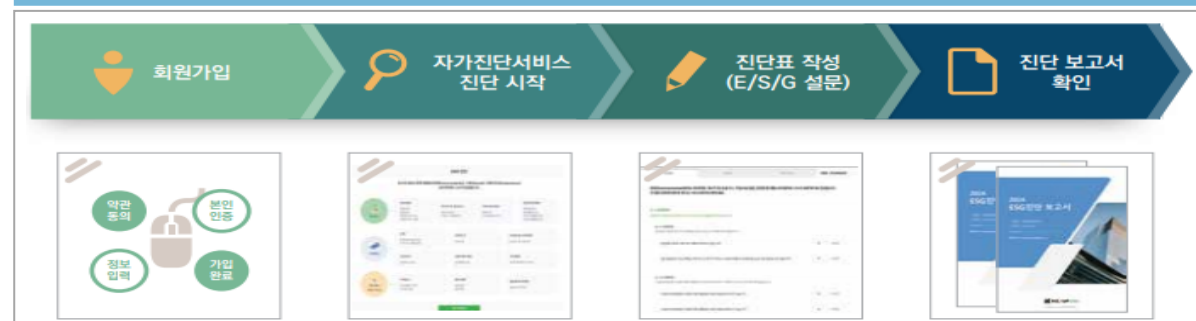
① ESG 자가진단 온라인 서비스

- 1 사업개요** 산업단지 입주기업의 ESG 자발적 도입, 능동적 참여를 유도하기 위한 AI ESG 자가진단 시스템 운영
- 2 지원대상** ESG 경영의 필요성은 인지하고 있으나, 비용·인력 부담에 따른 도입에 애로를 겪고 있는 산업단지 입주기업
- 3 지원내용** E·S·G 항목별 지표(20~30개) 자가진단 결과 및 분석, 종합 등급, 개선방안(전략과제 및 세부 실행과제 제안 등) 제공
 - ✓ (진단보고서 제공) 항목별 ESG 성과 분석 및 개선 방안, 이행 로드맵이 기재된 기업 ESG 진단 보고서 자동 생성
 - ✓ (이용방법) 사이트 접속(www.kicxxupesg.co.kr, 회원가입 必) 후 자가진단 진행 및 보고서 확인

산업단지 AI ESG 자가진단 서비스 프로세스



ESG 온라인사이트 이용방법



- 4 문 의 처** 한국산업단지공단 ESG지원팀 윤소민 과장 (070-8895-7371)

2 ESG 수준개선 기초컨설팅

- 1 **사업개요** 예산·인력이 부족한 입주기업의 ESG 대응역량 제고를 위한 ESG 전문교육 및 컨설팅, 평가 등을 종합적으로 지원
- 2 **지원대상** ESG 수준 개선 의지가 있거나, 자가진단 결과가 일정 수준(보통) 이상인 입주기업 150개사 내외
- 3 **지원내용** 입주기업 ESG 준수율 향상을 위한 종합 컨설팅
 - ✓ (One-stop지원) AI 자가진단 결과를 바탕으로 ESG 수준 개선의 의지, 가능성이 높은 일정 등급(보통) 이상 업체를 중심으로 전문 컨설팅 지원

체크리스트 작성	ESG 컨설팅(1차)	이행과제 수행	ESG 컨설팅(2차)	확인서 발급
자가진단 결과 및 평가 지표 기반 기업별 상세 수준 진단 실시	ESG 관리체계와 평가지표별 이행현황 점검(현장방문)	분야별 개선사항 이행 로드맵 기반 우선순위에 따른 이행과제 수행	수립한 이행계획에 대한 진행사항 점검 및 2차 진단 실시	ESG 최종보고서 제공 및 준수율 우수 중소기업 대상 확인서 발급

- 4 **신청방법** 상반기 중 공단 홈페이지(www.kicox.or.kr) 공지사항 공고 예정
- 5 **문의처** 한국산업단지공단 ESG지원팀 우다현 대리 (070-8895-7187)

③ 공급망 ESG 패키지 지원

- 1 사업개요** 글로벌 통상 리스크 효과적 대응을 위한 산업단지 원청사^大-협력업체^{中小} 간 공동대응 프로세스 구축 및 공급망 안정화 집중 지원
- 2 지원대상** 산업단지 내 1~2차 협력사 입주기업 130개사 내외
- 3 지원내용** 공급망 실사 공동대응 프로세스 구축 및 ESG 패키지 지원

주체	구분	체계 구축	개선 및 평가	후속 연계지원
원청사	공급망 ESG대응	특화지표 개발 협력사 관리 플랫폼 구축*	협력사 ESG 리스크 도출 및 개선관리	
협력사	원청사 평가대응 + ESG경영 역량강화	원청사 특화지표 ESG 역량진단(1차)	ESG 리스크 개선활동 평가 (2차 모의실사)	에코바디스 원청사 요구 대응
		ESG경영 체계 수립 임직원 ESG 교육	ESG 리스크 개선활동 이행	ISO인증, 온실가스 인벤토리 구축 등

- 4 신청방법** 상반기 중 공단 홈페이지(www.kicox.or.kr) 공지사항 공고 예정
- 5 문의처** 한국산업단지공단 ESG지원팀 윤소민 과장 (070-8895-7371)

4 입주기업 ESG 교육 및 인력양성

1 사업개요 중소기업 ESG 인식 제고 및 전문인력 확대를 위한 경영진 ESG 마인드 확립 및 실무자 ESG 역량강화 프로그램 지원

2 지원내용

인식개선 교육

집체 교육* 권역별 확대 실시를 통한 입주기업 CEO·실무자
ESG 인식 확산 및 ESG 경영지원사업 실 수요기업 모집

* '24년 2개 지역(서울, 부산) →
'25년 권역별(수도권, 충청권, 호남권, 경상권 등) 확대 추진

전문인력 양성

전문기관 연계 ESG 전문가 교육(양성) 프로그램 운영

* (기초) ESG 경영 이해 재직자 교육 과정(대한상의) →
(심화) 제조현장 탄소중립 구축 실무, 기후 공시 및 보고서
작성 실무(KPC) → (전문가) ESG 전문가 자격 과정(한경협)

- ✓ (우수기업 인센티브) ESG 우수기업 대상으로 금융기관 또는 신용평가사 등과 연계하여 금융지원 등* 인센티브 제공

* ESG 실천기업 전용 대출상품 연계, 신용평가 가점 부여, 평가 수수료 혜택 제공 등

3 신청방법 상반기 중 공단 홈페이지(www.kicox.or.kr) 공지사항 공고 예정

4 문의처 한국산업단지공단 ESG지원팀 윤소민 과장 (070-8895-7371)

① 스마트제조 고급인력양성 지원

- 1 사업개요**
 - ✓ (사업기간) 2024. 05. 01 ~ 2026. 12. 31 (3차년도 사업 진행중)
 - ✓ (수행기관) (주관) 부산산학융합원
(참여) 동아대산학협력단, 부산과기대산학협력단, 부산지역산업진흥원
- 2 지원대상**
 - ✓ 서부산스마트밸리(前 신평장림일반산업단지) 내 입주기업
- 3 지원내용**
 - ✓ 산단 특화산업(뿌리,수산물가공,패션칼라) 분야 교육 지원 및 스마트제조분야 기업 역량 강화 서비스 지원

교육 지원

- 1 재직자 교육**

핵심 산업분야 중심 기업 맞춤형 실무 교육 지원
- 2 구직자 교육**

기업 및 구직자 수요 반영한 실무 역량 교육 운영
- 3 재학생 교육**

기업 애로기술 발굴 및 대학의 연구 역량을 통한 기업-학생-교수 협력 해결 방안 도출

기업 서비스 지원

기업 필요에 따라 선택 가능한 실질적인 맞춤형 지원으로
분야별 최대 400만원 지원

* 2026년 11개 기업 선정 예정

인증지원

기술정보조사 지원

특허출원

전시회 참가지원 등

- 4 문의처**

한국산업단지공단 부산지역본부 차임지 대리 (☎ 070-8895-7844)

② 스마트물류플랫폼 지원사업

1 사업개요

- ✓ (사업기간) `22. 8. 1. ~
- ✓ (수행기관) (주관) 부산시기계공업협동조합, (참여) 유니코로지스틱스(주), (주)대덕시스템
- ✓ (위 치) 부산시 사하구 다산로 106번길 66(신평장림일반산업단지)

2 지원대상

- ✓ 원자재 및 제조 물품 보관, 수출지원이 필요한 부산지역 내 기업

3 지원내용

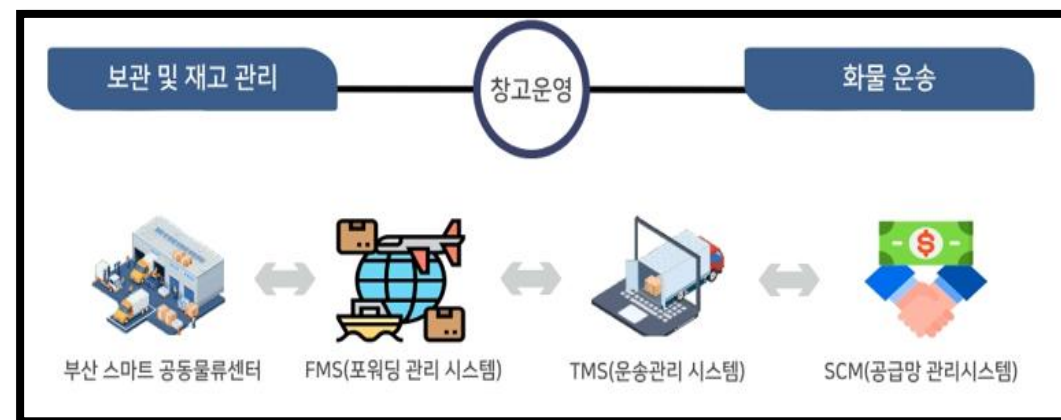
- ✓ (물류센터) 화물 입출고, 보관, 수배송 서비스 등 물류서비스 지원
→ 플랫폼 활용 재고 실시간 모니터링, 물류 컨설팅, 기업연계 지원
- ✓ (수출지원) 해외 원자재 수출입 지원(컨설팅, 통관 등 행정지원)

4 신청방법

- ✓ 접수(부산시기계조합/유선 및 플랫폼(www.busansmartlog.com) 이용) → 계약서 작성(기업↔부산시기계조합)

5 문의처

- ✓ 부산시기계공업협동조합 이재원 차장(☎ 051-266-4517)



③ 첨단제조로봇실증사업

1 사업개요 DX 기초단계 기업을 대상으로 생산 공정 자동화 로봇 도입 지원(로봇진흥원)

- ✓ (사업목표) 로봇 공정모델 실증을 통한 첨단제조로봇 활용기술과 시장확산으로 제조업 디지털 전환 가속화 및 로봇산업 경쟁력 강화

2 지원대상 로봇공정모델 실증기준에 적합하며, 안정적 과제 수행이 가능한 총괄-수요-공급기업 컨소시엄

3 지원내용



국비지원	로봇 시스템 구축 비용 50% 지원(최대 10억원) *25년 기준으로 지원예산 규모는 변동될 수 있음
맞춤형 기술지원	공정별, 수요기업별 전문가 매칭, 로봇도입 부터 안전교육까지 전 과정 지원
네트워크 협력	유사 업종 기업들과 정보 교류 추진, 신규 비즈니스 기회 마련 등
자동화시스템 구축	로봇 도입을 통한 스마트공장 고도화 지원, 기존설비와의 자동화 연동 방안 수립

4 문의처 한국산업단지공단 부산지역본부 성나영 대리 (☎ 070-8895-7852)

① 스마트에너지플랫폼지원사업

- 1 사업개요**
 - ✓ (사업기간) 2024. 05. 01 ~ 2026. 12. 31 (3차년도 사업 진행중)
 - ✓ (수행기관) (주관) 에스피앤지(주)
(참여) (주)퓨처스타, 동아대산학협력단, 부산시기계공업협동조합
- 2 지원대상**
 - ✓ 서부산스마트밸리(前 신평장림일반산업단지) 내 입주기업
- 3 지원내용**
 - ✓ 기업 당 평균 4,000 만원 규모 에너지 진단 서비스 및 에너지관리시스템(FEMS) 인프라 지원
* 2026년 30개사 지원 예정



(에너지 컨설팅) 기업 공장 에너지 낭비요소 및 계측 포인트 진단, 에너지 절감 방안 제시

(계측기 인프라) 공장 설비 에너지 사용 계측기 및 통신 게이트웨이 구축

(에너지 효율화) 공기압축기 및 인버터 제어시스템, 가열로·용해로 온도제어 및 펌프 압력 제어

(정부사업 연계) 에너지 계측기 및 모니터링 시스템, 에너지 효율화 제어시스템(인버터 등) 지원

- 4 문의처** 한국산업단지공단 부산지역본부 최분경 대리 (☎ 070-8895-7848)

② 공공주도 산단 태양광 보급 사업 (예정)

1 사업개요

- ✓ (사업목적) 정부의 산단 태양광 활성화 방안(`24.7) 및 국정과제 39. “재생에너지 중심 에너지 대전환” 정책에 맞춰 산업단지 내 공장, 건축물 지붕 및 유헴부지(주차장 등)에 태양광 보급 확대 추진
- ✓ (시행주체) 한국산업단지공단, 한국남부발전(주) 등 공공주도 시행(`26년 SPC 설립)      ✓ (사업기간) `26 ~ `30(설치기간)

2 지원대상 부산지역 산업단지 입주 기업(20년간 지붕 임대 가능한 기업) * 건축물 지붕 또는 유헴부지(주차장 등)

3 지원내용

- ✓ (지붕임대) 기업 지붕 공간을 활용한 에너지 발전(임대료 납부), 유지관리(설치 후 20년간 위탁 관리 예정) 등
→ 임대료 40,000원/kW, 1MW(3,000평) 기준, 20년간 임대수익 8억원 추정
- ✓ (전력사용) 발전사와 PPA 계약을 통해 직접 사용(공급 단가 152원/kW 추정)
→ 한전 전기요금 단가 약200원/kW 대비 20%이상 절감 예상

4 신청방법 입주의향서 제출(산단공, 한국남부발전) → 구조검토(한국남부발전) → 임대차 계약(기업↔SPC)

5 문의처 한국산업단지공단 부산지역본부 김지훈 차장 (☎ 070-8895-7858)

③ 탄소중립 선도프로젝트 융자지원

- 1 **사업개요** 탄소중립 실현에 선제 투자하는 기업에 장기·저리 융자자금 지원을 통해 산업계의 탄소중립 실현 기여
- 2 **지원대상** 온실가스 배출을 줄이기 위한 시설 및 R&D 투자프로젝트를 계획하고 있는 기업(대기업, 중견기업, 중소기업)
- 3 **지원내용** 시설자금, R&D자금 융자지원

융자비율	프로젝트 총 투자금액 대비 중소기업 100%, 중견기업 90%, 대기업 50% 이내
융자한도	프로젝트당 최대 500억원 이내, 최대 3년 지원 가능 * 시설자금 500억원 이내, R&D자금 100억원 이내
대출금리	매년 3분기 공공자금관리기금 융자계정 대출금리에서 2%p 차감(대기업은 1.5%p 차감)
대출기간	최대 10년 (3년 거치, 7년 원금균등분할상환)

- 4 **추진절차** ①사업 공고·접수(적합성 검토)→②기술성 평가→③지원 확정·통보→④자금 신청·심사·대출→⑤사업수행 및 성과조사
 - ✓ 한국산업단지공단 홈페이지(www.kicox.or.kr/netzerofin)를 통해 1분기 중 공고 예정
- 5 **문의처** 한국산업단지공단 ESG지원팀 정다빈 주임 (070-8895-7238)

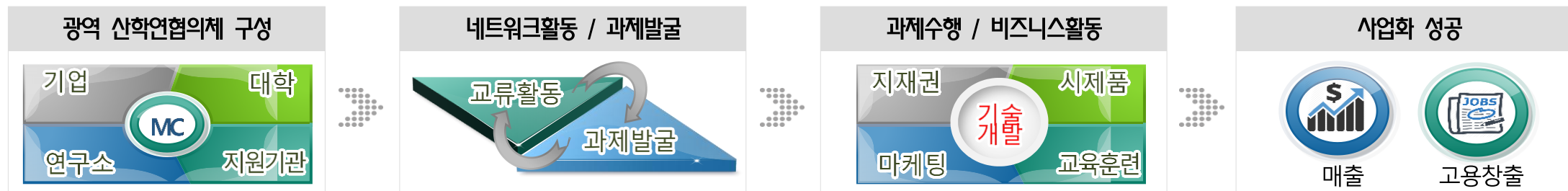
① 산업집적지 경쟁력 강화사업

1 사업개요 산업단지를 중심으로 산학연 협력 네트워크를 구축하여 지식·정보·기술 등을 교류·연계하여 산업집적이 형성된 지역의 경쟁력을 향상하고 지속 가능한 산업클러스터로 육성

2 지원내용

① 산학연협의체 구축 운영

산업단지를 중심으로 혁신기관이 참여하는 산학연협의체의 네트워킹 활동 지원



② 산학연 공동 R&D 지원

생산현장에서 발생하는 현장 애로기술, 다수 기업간 협업을 통한 공동기술개발 지원으로 신규 비즈니스 창출

구분	세부내용	규모/기간
혁신기업 성장형 R&D	생산현장과 공정혁신, 생산단계 전반에 걸친 공동 애로기술 지원 및 신기술 개발을 위한 공동 핵심기술 개발 지원	2억/1년
공동비즈니스형 R&D	컨소시엄 기업을 대상으로 산학연 네트워크 활동, R&D, 공동사업화를 패키지로 지원하여 공동 기술애로 해소 및 협업	4억/2년
공급-수요기업 연계 국제규범 공동대응 R&D	국제규범 및 글로벌 무역장벽 대응을 위해 수요 대기업(중견)과 밸류체인을 구성하고 있는 산업단지 내 중소·중견기업의 협업형 공동 R&D	8억/2년

① 산업집적지 경쟁력 강화사업

③ 산학연기술혁신과제 지원

산학연협의체 회원을 대상으로
산학연기술혁신과제를
지원함으로써 산학연협의체의
연구개발 역량 강화

지원대상분야			지원내용	지원금액(건당)	지원비율
대분류	중분류	세분류			
시제품 제작			시제품 제작	20백만원 이내	90% 이내
지식 재산권 출원	특허	국내	해당 지식재산권 출원비용 지원	2백만원 이내	
		해외		7백만원 이내	
	실용신안			2백만원 이내	
	PCT			7백만원 이내	
토털 마케팅	시장 조사분석	국내	제품진단 및 시장성 조사 분석	3백만원 이내	
		해외		8백만원 이내	
	브랜드 지원		브랜드 네이밍 및 BI·CI 개발	5백만원 이내	
	홍보 지원		온·오프라인 활용 제품 및 기술 홍보	2백만원 이내	
	전시회	국내	전시 부스 임차료 등	3백만원 이내	
		해외		8백만원 이내	
해외시장개척			수출상담회 및 해외바이어 발굴	5백만원 이내	
현장맞춤 교육훈련			임직원교육지원(단순교육제외)	30백만원 이내	
기술이전 활성화			산업재산권 이전 시 발생하는 기술료 성격의 경비	7백만원 이내	
R&DB 기획컨설팅			R&DB 및 공동마케팅 기획	5백만원 이내	
시험·분석 및 인증	시험·분석	국내	규격, 인증 취득을 위한 시험·분석	3백만원 이내	
		해외		5백만원 이내	
	규격인증	국내	국내외 규격인증 취득지원	5백만원 이내	
		해외		7백만원 이내	
데이터 진단 및 활용			제조현장에서 수집된 데이터 분석 및 활용 컨설팅	20백만원 이내	

3 문의처

한국산업단지공단 부산기업지원팀 진성호 차장/문찬희 차장 (070-8895-7843/7846)

② 안전장비 대여센터

1 사업개요 구매비용 또는 사용빈도 등의 문제로 자체구입이 어려운 안전장비를 공단이 무상으로 대여하는 사업

2 지원대상 부산권 내 중소·중견기업 *중기부 중소·중견기업 확인서 기준

3 지원내용

- ✓ (센터위치) 한국산업단지공단 부산지역본부(송정동 1627-3)
- ✓ (운영시간) 월~금, 오전 10:00 ~ 11:30 / 월~목, 오후 14:00 ~ 17:00 (주말·법정공휴일 휴관)
- ✓ (대여비용) 무상 대여 (단, 손상 또는 분실 시 보상책임)
- ✓ (대여장비) 분야별 주요 측정기, 기타 안전장비 총 12대

4 신청방법 홈페이지를 통해 신청 → 승인 후 대여센터에 방문·수령
* 공단 홈페이지(www.kicox.or.kr) → 고객센터 → 안전 → 안전장비대여센터

1	대여 신청 탭에서 대여할 장비 조회&대여가능 일자 조회
2	교육영상(사용요령/운용방법 등) 시청 및 대여 신청 접수(회사당 최대 2점) ☒ 개인정보 제공 동의 ☒ 사업자등록증 ☒ 재직증명서 ☒ 중소기업/중견기업 확인서
3	승인일로부터 3일 내 대여센터 방문하여 안전장비 수령 ☒ 신분증 지참

5 문의처 한국산업단지공단 부산지역본부 이재훈 과장 (☎ 070-8895-7859)

② 안전장비 대여센터

안전장비 대여 목록

구분	제 품 명		분 야	스펙	수 량(대)
1	측정기	복합 가스측정기	가스	• (기능) 산소, 일산화탄소, 황화수소, 메탄가스, 염소 등 동시 측정 • (활용) 밀폐공간, 화학물질 취급업체 등	2
2		초음파 탐상기	기계	• (기능) 비파괴 검사방식으로 초음파 전파시간 및 강도로 균열 등 측정 • (활용) 플라스틱, 금속 등 내부결함 파악	1
3		휴대용 온습도 공기질 측정기	산재	• (기능) 습도, 온도, 일·이산화탄소 동시 계측 • (활용) 사업장 내 미세먼지 등 공기질 관리	1
4		휴대용 다기능 수질 측정기	환경	• (기능) 용수의 수소이온농도, 탁도 등 측정 • (활용) 사업장 내 공업용수, 상수도 측정	1
5		기울기 측정기	기계	• (기능) 레이저 센서를 활용한 위치·거리 측정 • (활용) 저장탱크, 건축물 기울기 측정, 고소작업 시 거리 등 측정	1
6		풍속·풍량계	환경	• (기능) 풍속, 풍량, 온·습도, 대기압 측정 • (활용) 사업장 내 후드, 덕트 등 포집기능 측정	1
7	카메라	열화상 카메라	화재	• (기능) -20 ~ 650도 범위 내 온도 측정 • (활용) 발열로 인한 이상기후 감지	2
8		산업용 내시경 카메라	화학	• (기능) 실시간 관측 및 비디오 녹화 등 • (활용) 접근이 어려운 공간(파이프 내 등)에 대한 진단 및 분석	2
9	기타	웨어러블 근력보조 슈트	산재	• (기능) 무동력 착용형 허리·어깨 보호장비 • (활용) 중량물 이동·적재가 필요한 사업장	1
총 계					12

③ 입주기업 금융지원 협약보증

1 사업개요 산업단지 혁신성장 기업 육성 및 지속가능경영 지원을 위한 금융지원

2 지원대상 산업단지 입주기업 중 공단 추천기업

- 수출기업, ESG경영 역량보유기업, 고용창출기업, 신성장동력산업 영위기업, 지역주력산업 영위기업, 지방투자촉진보조금 또는 국내복귀투자보조금 수혜기업, 그밖에 한국산업단지공단이 추천한 기업

3 지원내용 운전자금 대출(보증부 대출) ※ 대출한도는 신용보증기금 내규에 따르며 대출기간 1년 단위 갱신

- (우대조건) 특별출연, 보증료지원 유형으로 협약보증 우대지원 ※ 신보 및 우리은행 심사로 지원유형 및 우대조건 결정

지원유형	기간(최장)	보증비율	보증료우대	대출금리
특별출연	3년	최대 100%	0.2%p	우리은행 우대금리 적용
보증료지원	2년	최대 90%	0.8%p	

4 대출절차 한국산업단지공단이 접수·추천 후 신용보증기금 및 우리은행이 심사 후 지원

5 문 의 처 한국산업단지공단 ESG지원팀 정다빈 주임 (070-8895-7238)

④ 녹산혁신지원센터 시설물 공유

- 1 사업목적** 녹산국가산단 입주기업 및 유관기관의 회의, 교육, 협업 활동을 지원하기 위해 센터 내 회의실 시설 무상 지원
- 2 대여대상** 산업단지 관련 협·단체 및 입주기업 협의체, 산업안전·인력양성 등 공익목적 행사기관, 기타 산업단지 지원 업무 수행기관
- 3 대여조건** 정부 지원사업 연계, 기업 역량강화 프로그램 매칭 등

소재지	• 부산 강서구 녹산산단 335로 19, 녹산혁신지원센터
시설현황	• 대회의실(2층, 약 70명) / 중회의실(4층, 약 20명)
대여조건	• 대여료 무료 / 평일 근무시간 내(09:00~18:00)
신청절차	• 담당자 사전 문의 및 신청서 제출 -> 내부 검토 -> 사용승인 안내
주차면수	• 80면



- 4 문의처** 한국산업단지공단 부산지역본부 성나영 대리 (070-8895-7852)



감사합니다

 한국산업단지공단
부산지역본부