
 인천광역시		보 도 자 료		 인천의꿈 대한민국의미래
		배포일자	2022년 11월 8일(화) 총 4매	
담당 부서	산업진흥과	담당자	• 스마트그린산업단팀장 남효승 ☎440-4286 • 담당자 도경재 ☎440-4287	
사진(이미지)	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	참고자료	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	
보 도 시 점	배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			

인천남동산단에 스마트융합산업 선도할 지원센터 개소

- 전국 최초, 제조기업 친환경·안전관리 역량 강화 및 기술지원 위한 ‘스마트융합제조지원센터’ 개소 -
- 인천 중소·중견 제조기업 경쟁력 강화 및 성장기반 조성 기대 -

인천광역시(시장 유정복)는 8일 남동산업단지(이하 남동산단)에 구축한 전국 최초의 ‘스마트융합제조지원센터(이하 지원센터)’ 개소식을 개최했다고 밝혔다.

개소식에는 산업통상자원부 주영준 산업정책실장, 인천시 조인권 경제산업본부장, 한국산업기술진흥원 민병주 원장, 한국건설생활환경시험연구원 조영태 원장, 남동산단 기업대표 및 유관기관관계자 등 80여 명이 참석해 자리를 빛냈다.

지원센터는 지난해 정부(산업통상자원부) 공모에 선정돼 추진 중인 ‘제조분야 친환경 관리 인프라 구축사업’의 일환으로 구축됐다.

2021년부터 5년간으로 추진하는 ‘제조분야 친환경 관리 인프라 구축사업’은 환경친화적 산업구조 전환을 위해 국비 408억 원과 지방비 140억 원, 민자 71억 원 등 총 사업비 619억 원을 들여 3개 권역(수도

권, 동남권, 호남권)에 ‘친환경 관리 인프라’ 및 ‘안전관리 통합지원시스템’을 구축해 제조기업·제품의 친환경·안전관리 역량 강화를 지원한다. 이를 위해 지원센터에는 2025년까지 국비 169억 원, 시비 60억 원, 민간 10억 원 등 총 239억 원을 투입할 예정이다.

지원센터는 전국 3개 권역의 거점센터로, 남동구 호구포역 인근에 위치한 지식산업센터 내 지하1층과 지상9층에 3,524㎡(약 1,066평) 규모로 시험실과 강의·교육장, 사무실, 공용지원공간(라운지, 교육장, 회의실) 등을 갖췄다.

또한 EMC(전자기파 적합성), 무선시험, 영상보안성능 시험평가 분야의 장비를 갖추고 있을 뿐만 아니라 직접 장비를 사용해 테스트 할 수 있는 개방형 실험실(OPEN LAB)이 마련돼 있다. 또한 기업 대상 종합(One-stop) 컨설팅 서비스도 제공할 예정이다.

지원센터는 보유 인프라 및 서비스 제공을 통해, 제조기업들의 주력 생산품에 첨단 정보통신(IT)기술 접목해 새로운 기능이나 디자인을 추가함으로써 부가가치를 높이는데 기여할 것으로 기대된다.

조인권 시 경제산업본부장은 “지원센터 개소로 인해 스마트 융합 산업을 선도할 수 있는 기반이 마련됐다.”며 “인천 지역의 제조산업이 제조혁신을 통한 스마트 융합 산업으로 성장해 나갈 수 있도록 최선을 다하겠다.”고 말했다.

한편 스마트융합산업은 통신과 IT 기술 발달을 기반으로 여러 산업 분야를 ‘융합’한 새로운 사업 분야를 일컫는다. 기존의 생산 프로세스에 IT 기술을 접목시켜 생산성을 향상시키고, 제품에 새로운 기능을 부가해 주력사업을 고부가가치화 하는데 목적이 있다.

※ 관련 사진은 행사 종료(15시) 후 인천시 홈페이지 ‘보도자료’에 게시될 예정입니다.

참고

「제조분야 친환경 관리인프라 구축사업」 개요

☑ 주요 사업내용

성능평가 지원센터 구축부문

기업 성능평가지원센터 구축

- 3개 산업대개조 사업지역 (스마트 그린 산업) 차별화된 성능평가 지원센터 3개소 구축
- 지역균형, 산업위기대응특별지역 고려 권역 선정
- 지역별 신산업 대응 평가분야 지원 시스템 구축



성능평가 지원

- 환경규제 성능평가 지원
- 지역별 특화 신산업 성능평가 연계 지원
- 센터 외 KCL 기존 인프라 활용 성능평가 지원



제조기업 안전관리 통합지원부문

안전관리 모니터링 시스템 보급

- 지역 산업 맞춤형 안전관리 모니터링 시스템 보급
- ICT 기반 화재, 악취·유해가스 등 실시간 감지
- 작업자 출입현황, 위치, 밀폐 공간 안전관리 등



안전관리 컨설팅 / 시설 개선 지원

- 사업장 안전관리계획, 안전규제 대응 컨설팅 지원
- 사업장 시설물 안전성 개선 지원
- 화평법·화관법, 화학물질 중대사고 대응 지원



☑ 거점 센터 구축

스마트융합제조지원센터 (인천 거점센터)

기업 성능평가지원센터 구축

- 소재지: 인천광역시 남동구 호곡로 194
- 지원면적: 3,524㎡
- 주요공간: 기업지원 공용라운지, 공용교육장, OPEN LAB
- 주요 지원분야: 전기전자, 영상 및 무선통신
- 개소일: 2022. 11. 8.



주요 기능

- 환경규제 성능평가 지원(KCL 기존 인프라 활용)
- 지역별 특화 신산업 성능평가 연계 지원
- 기업 애로사항 해결을 위한 원스톱 지원 솔루션 제공
- 제조혁신을 위한 KCL 전문가 매칭



☑ 스마트융합제조지원센터(거점센터) 주요 장비

영상화질분석, 무선데이터통신 및 신뢰성분야 핵심장비 이월 구축 완료

- 이동전화연동장치, 영상화질분석시스템 등 5종 5대 15억 원



무선데이터통신 및 신뢰성분야 핵심장비 이월 구축 완료

- 무선기기측정시스템, 인체전자파흡수율측정기 등 4종 4대 14억 원



인천 소재 영상장치 제조기업, 무선통신부품·제품 제조기업 대상 성능평가 프로그램 연계 지원 장비

☑ 안전관리 통합지원

개요

인천, 전북, 울산 3개 권역에 지역별 소재·제품 제조 중소기업을 대상으로 규제대응 안전관리 컨설팅, 시설 안전성 개선, ICT기반 친환경·안전관리 모니터링 시스템 지원

안전관리 및 화학물질·환경규제 이행, 기업의 애로사항 발굴을 위한 기업의 자체 역량강화 지원

- 규제대응 안전관리 컨설팅 : 5개년 540개소 지원

소재·제품 제조 기업을 대상으로 사고 예방, 피해확산 방지 등을 위한 노후시설 및 장비 개선 지원

- 시설 안전성 개선 : 5개년 540개소 지원

화학물질 사용·제조기업의 안전관리 체계를 구축하기 위한 모니터링 시스템 보급 지원

- ICT기반 친환경안전관리 모니터링 시스템 : 5개년 360개소 지원

지원성과

1차년도(2021년) 지원성과

- 규제대응 안전관리 컨설팅 : 99개소 지원
- 시설 안전성 개선 : 91개소 지원

2차년도(2022년) 지원성과

- 규제대응 안전관리 컨설팅 : 31개소 지원
- 시설 안전성 개선 : 31개소 지원

