산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2021년 10월 21일(목) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 10월 21일(목) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 10. 20(수)	담당부서	산업부 산업환경과 경남도청 제조산업과 창원시 신성장산업과
담당과장	산업부 산업환경과 김태우 과장(044-203-3607)	담 당 자	서민하 사무관(044-203-4246)
	경남도청 제조산업과 조여문 과장(055-211-3110)		이성문 사무관(055-211-3112)
	창원시 신성장산업과 박동진 과장(055-225-2680)		허선희 담당(055-225-2632)

「산업기계 재제조 지원센터」 구축으로 순환경제 기반 마련

- '24년까지 201억원 투자, 산업기계 재제조 기술 확보 및 신시장 창출 -

□ **산업통상자원부(이하 산업부, 장관 : 문승욱), 경상남도(도지사권한대행 : 하병필), 창원시(시장 : 허성무)**는 10월 21일(목), 창원산업단지에서 재제조 기술개발과 성능평가 지원을 위한 **'산업기계 재제조 지원센터' 기공식**을 개최했다.

< 기공식 개요 >

- (**일시 · 장소**) '21.10.21(목) 11:40, 창원국가산업단지 확장구역 A5 블록(창원시 상복동)
- (**참석자**) 주영준 산업통상자원부 산업정책실장, 박종원 경남 부지사, 허성무 창원시장, 권기영 에너지기술평가원장, 노충식 경남테크노파크원장 등
- (**주요 행사내용**) 기공식, 사업 경과보고 및 공사 브리핑, 재제조 전문기업 현장방문

□ **산업부, 경상남도, 창원시**는 '24년까지 총 201억원(국비 101억, 지방비 100억)을 투자하여 창원국가산업단지 內 연구동(지상3층)과 장비동(지상2층)으로 구성된 **'산업기계 재제조 지원센터'**를 구축·운영할 계획이다.

○ **'산업기계 재제조'**는 고장이나 성능이 떨어진 **노후 기계 부품**을 진단해 **신품 수준**으로 **복원**하는 것으로서,

○ **신제품 생산 대비 가격**은 **50~60%** 수준으로 저렴하고, **에너지와 자원**을 **80~90%**까지 절감할 수 있어 **탄소배출 감축**에 큰 효과가 있다.

□ 국내에서 처음으로 구축되는 **'산업기계 재제조 지원센터'**는 **재제조 산업 활성화**의 **발판 역할**을 수행할 수 있을 것으로 기대된다.

❶ **품질인증 기준**과 **연계**한 **산업기계 재제조 기술개발**을 지원하고, **성능평가**를 통해 **재제조 제품 품질 신뢰도**를 **향상** 시키는 한편,

❷ **전문기업 육성, 인력 양성** 지원 및 **전문가 관계망**을 활성화하여 **재제조 산업 생태계**로 **조성**하고,

❸ 일반 제조업보다 높은 **고용창출 효과**로 **지역 일자리 창출**에 기여할 것으로 예상된다.

< 산업기계 재제조 지원센터 개요 >

- **(기간/사업비)** '20.5~'24.12/201억원(국비 101, 도비 30, 시비 70)
- **(사업위치)** 창원국가산업단지(경남 창원시 상복동 소재)
- **(사업규모)** 부지 6,703㎡, 건축연면적 2,992.75㎡
- **(주요내용)** 재제조 기술개발, 재제조품 성능평가 및 품질 인증 지원, 재제조 전문기업 양성, 기술교류 지원



□ 행사에 참석한 **주영준 산업부 산업정책실장**은 "최근 온실가스감축 목표(NDC) 상향 등으로 산업계의 **탄소중립 전환**이 중요해진 상황에서 창원 **'산업기계 재제조 지원센터'**가 **재제조** 등 **순환경제 활성화**를 통한 **탄소 배출 감축**에 크게 기여할 것으로 기대된다."고 말하고,

○ "산업부는 앞으로 **재제조 핵심 기술 개발**('21년 193억원→'22년 284억원), 재제조 수요-공급 기업 연계, 신사업유형 발굴 등 **사업화 지원**을 더욱 확대해 나가겠다"고 밝혔다.

□ 주실장은 기공식 행사 이후, 재제조 전문기업인 ㈜영진테크를 방문하여 산업현장을 둘러보는 한편, 현장의 애로사항을 청취하고 재제조 산업 정책 관련 의견을 수렴하였다.

【붙 임】 1. '산업기계 재제조 지원센터' 기공식 개요
2. 산업기계 재제조 지원센터 구축 계획 개요

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업환경과 서민하 사무관(☎ 044-203-4246)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 '산업기계 재제조 지원센터' 기공식 개요

Ⅰ 행사개요

○ 행 사 명 : 산업기계 재제조 지원센터 기공식

○ 일　　시 : 2021. 10. 21.(목) **11:40 ~ 12:20**

○ 장　　소 : 경남 창원시 상복동 센터 건축부지
※ 창원시 상복동 540일원(창원국가산업단지확장구역 A5 블럭)

○ 참석대상 : 50명 이내 ※ 코로나 상황 고려하여 참석인원 결정, 방역수칙 준수
– 산업부 산업정책실장, 에기평 원장, 경남도 경제부지사, 창원시장, 경남TP 원장, 재제조 R&D 수행기관 및 유관기관 임직원 등

Ⅱ 세부일정

구분	시간		내용	비고
식전	11:10 ~ 11:40	30분	행사 등록(참석자 등록, 발열체크) 내빈 환담(VIP 부스)	
기공식 ('40)	**11:40** ~ 11:45	5분	개회선언, 국민의례, 내빈소개	사회자
	11:45 ~ 11:50	5분	사업 경과보고	(재)경남테크노파크 기계소재부품센터장
	11:50 ~ 11:55	5분	환영사	(재)경남테크노파크 원장
	11:55 ~ 12:10	15분	축사, 격려사	내빈
	12:10 ~ 12:12	2분	산업기계 재제조 지원센터 공사 브리핑	사회자
	12:12 ~ **12:20**	8분	세리머니(에어샷, 시삽)	
	12:20 ~	-	폐식	

【행사 후 일정】

※ 재제조 전문기업 현장방문(14:00~14:40, 영진테크)
– 산업부 산업정책실장, 산업환경과장, 담당사무관
– 에기평, 지자체, 경남TP 관계자

붙임 2 산업기계 재제조 지원센터 구축 계획 개요

○ **위치: 경남 창원시 성산구 상복동 창원국가산업단지 확장구역A5블록**

○ **산업기계 재제조지원센터 활용방안**

– 산업기계 제제조 제품 성능평가((KOLAS) 및 품질인증(REMAN) 지원
– 산업기계 재제조 전문기업 육성 및 보육(기업지원, 인력양성 등)
– 국내 산업기계 재제조 산업 허브 및 메카 육성
– 산업기계 재제조 협의체 운영(산업기계 재제조 협회 설립 추진)

○ **건축 상세**

구분		산업기계 재제조 지원센터	비고(py)
건축규모	연구동	지상 3층/약 1,987.27㎡	601
	장비동	지상 중 2층/ 1,005.48㎡	304
건축면적(㎡)		1,690.72	511
연면적(㎡)		2,992.75	905
대지면적(㎡)		6,703	2,027
건축비용		100억원	지방비(100)

○ **조감도**

