산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라

2022년 7월 19일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 7.18.(월) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2022. 7. 18.(월)	담당부서	산업환경과
담당과장	이한철 과장(044-203-4240)	담 당 자	민승기 사무관(044-203-4243)

제조 산업부문의 미세먼지 저감지원 대폭 강화된다

- 청주 오창과학산업단지에서 산업환경개선지원센터 개소식 개최 -

- 중소·중견기업의 미세먼지 저감 위한 맞춤형 지원 중점 추진 -

□ 산업통상자원부(이하 산업부)는 7.18일(월)에 청주시 오창과학산업단지에서 **'산업환경개선지원센터**(이하 센터) **개소식'을 개최**하였다.

○ '센터'는 산업부, 충청북도, 청주시, (재)FITI시험연구원이 함께 지원*하여, **중소·중견기업의 미세먼지 저감 활동을 맞춤형으로 지원**하기 위해 **국내 최초로 구축한 전용 인프라**(연면적 5,900㎡)다.

* 「산업환경개선지원센터」 구축사업('21.6월 ~ '23.12월, 총 사업비 278억원)

○ 이 날 행사에는 장영진 산업부 1차관, 성일홍 충청북도 경제부지사, 오세동 청주시 부시장 등 **200여명이 참석**했다.

「산업환경개선지원센터」 개소식 개요

- **(일시)** '22. 7. 18.(월) 15:00 ~ 16:20
- **(장소)** 산업환경개선지원센터(청주시 오창과학산업단지)
- **(참석자)** 장영진 산업부 제1차관, 성일홍 충청북도 경제부지사, 오세동 청주시 부시장, 이낙규 한국생산기술연구원장, 박상태 (재)FITI시험연구원 이사장, 김화영 (재)FITI시험연구원장 등 200여명
- **(주요내용)** 사업 성과보고, 산업환경개선지원센터 개소식, 시설관람

□ **향후 센터의 역할은,**

○ 중소·중견기업의 제조제품(여과필터, 촉매 등)에 대한 **성능검증 및 신뢰성 평가 지원,**

○ 미세먼지 저감을 위한 **제조 사업장별 맞춤형 컨설팅, 미세먼지 배출 원인 분석 및 설비검증 등 지원***,

* 미세먼지 발생 및 배출량 실시간 모니터링, 정밀측정·분석, 개선방안 도출 등

○ 아울러, 미세먼지 저감설비를 보유한 사업장을 대상으로 **설비 성능 향상을 위한 기술개발 지원,**

○ 산업계 종사자를 대상으로 **전문인력 양성 교육, 표준개발 및 확산 등**이다.

□ 정부는 **국정과제로서 미세먼지 감축을 추진 중**이며, 국민건강 피해 최소화를 위해 **다양한 대책을 검토**할 예정이다.

○ 그간 우리나라의 미세먼지 배출량 파악, 관련 기술연구·개발 등 **과학적 관리기반이 미흡하다는 지적이 지속***되었으나, 센터 개소를 계기로 **이런 미흡한 점이 일부 해소**될 것으로 기대된다.

* 미세먼지 관리 종합계획(2020~2024, 관계부처 합동)

□ 장영진 1차관은 축사를 통해, "**제조 산업부문의 미세먼지 저감지원을 위한 센터를 국내 최초로 구축**했다는 점에서 의미가 크며,

○ 향후, 센터를 통해 **중소·중견기업의 산업환경 관련 기술역량을 강화**하고, **대기환경개선에도 기여**할 것이다"라고 밝혔다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업환경과 민승기 사무관(☎ 044-203-4243)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 행사 개요

1 추진배경

○ 중소·중견기업의 미세먼지 저감활동을 중점 지원하고, 인력양성 등을 위해 **국내 최초로 구축한 산업환경개선지원센터의 개소식 개최**

* 지하1층·지상3층, 연면적 5,900㎡

2 행사개요

○ **(일시)** 2022년 7월 18일(월) 15:00 ~ 16:20

○ **(장소)** 산업환경개선지원센터(청주시 오창과학산업단지)

○ **(참석자)** 산업부 제1차관, 지자체장, 공공연구기관장 등 약 200여명

< 세부 일정 >

구분	시간		프로그램
사전환담	14:50~15:00	(10′)	참석자 사전환담
사업 성과보고	15:00~15:10	(10′)	행사소개 → 개회선언 → 내빈소개 → 국민의례
	15:10~15:15	(5′)	홍보영상
	15:15~15:20	(5′)	사업 성과보고(FITI시험연구원 부원장)
	15:20~15:25	(5′)	기념사(FITI시험연구원 이사장)
	15:25~15:40	(15′)	축사* * 산업부 제1차관 → 충청북도 경제부지사 → 청주시 부시장
	15:40~15:45	(5′)	답례인사(FITI시험연구원장)
	15:45~15:55	(10′)	폐회선언 및 기념촬영
개소식	15:55~16:00	(5′)	테이프 컷팅 및 기념촬영
	16:00~16:20	(20′)	시설관람

붙임 2 「산업환경개선지원센터」 구축사업 개요

□ 사업목적

○ 중소·중견기업 제조사업장을 대상으로 **미세먼지 감축 실현을 위해 성능검증, 맞춤형 컨설팅, 기술개발 등을 지원**

□ 사업기간 : ’21.6월 ~ ’23.12월

□ 사업 시행주체 : 산업통상자원부(사업총괄), 한국생산기술연구원(사업운영), 재단법인 FITI시험연구원(사업수행)

< 사업 추진체계 >

구분	주요역할
산업통상자원부 (사업총괄)	○ 사업총괄 ○ 사업 정책방향 및 계획 수립
한국생산기술연구원 (사업운영)	○ 사업 수행기관 공모, 선정·평가 및 관리 ○ 사업기획, 실적관리 및 보고, 사업비 정산 등 운영
재단법인 FITI시험연구원 (사업수행)	○ 지원센터 구축(신규 장비구매, 기존장비 개선, 별도 공간마련) ○ 기업지원(성능검증, 맞춤형 컨설팅, 기술개발), ○ 교육(전문인력 양성)·홍보 등

□ 사업 수혜기업 : 미세먼지 배출 관련 **중소·중견기업**

□ 사업 지원규모 : 총 사업비(278억원)*의 국고보조금 50%이내

* 국비 99억원, 지방비 50억원, 민간부담금 129억원

< 사업예산 및 지원기간 >

구분	사업예산	지원비율	지원기간
’21년	1,000백만원	50% 이내	7개월(6월~12월)
’22년	4,900백만원	50% 이내	12개월(1월~12월)
’23년	4,000백만원	50% 이내	12개월(1월~12월)
총 국고 보조금	**9,900백만원**	**50% 이내**	**총 2년 7개월**

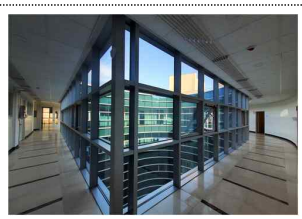
< 산업환경개선지원센터 주요 형상(연면적 5,900㎡) >



외부



내부



내부통로



실험실