

보도시점 2026. 7. 23.(목) 조간 < 2026. 7. 22.(수) 12:00 >

민·관이 함께 만든 첫 첨단제조 창업 거점, 포항에 문 연다

- 중기부, 경북도, 포항시, RIST, 포스코그룹이 함께 「RIST 첨단제조 인큐베이팅센터」 조성
- 연구·실험 단계 기술을 양산으로 연결하는 지역 첨단제조 창업거점 마련
- RIST의 실용화 기술과 포스코그룹의 투자·해외진출을 연계 지원

중소벤처기업부(장관 직무대행 제1차관 노용석, 이하 중기부)는 7월 22일(수) 경북 포항에서 「RIST 첨단제조 인큐베이팅센터」 개소식을 개최하고, 본격적인 운영을 시작한다고 밝혔다.

「RIST 첨단제조 인큐베이팅센터」(이하 센터)는 중기부, 경상북도, 포항시, 포스코그룹, 포항산업과학연구원(이하 RIST)이 협력해 조성한 첫 민관협력 지역 첨단제조 창업거점이다.

센터는 첨단제조 스타트업이 연구·실험 단계의 기술을 실제 제품과 생산 공정으로 구현하는 과정에서 겪는 어려움을 해소하기 위해 조성됐다. 입주 기업은 공장형 입주공간과 클린룸 등 제조 실증 기반을 활용할 수 있으며, RIST의 공정설계, 시험·분석, 신뢰성 평가, 양산공정 엔지니어링 등 양산 전환에 필요한 전문기술 지원을 받을 수 있다.

또한, 포스코그룹의 투자·해외진출 지원을 연계하고, 경북도·포항시 등 지방정부와 경북테크노파크 등 지역의 기관과 협력해 과제 연계, 유망기업 발굴, 산업단지 입주 지원 등 지역 내 성장 기반도 함께 강화할 예정이다.

현재 센터에는 이차전지 리사이클링, 고온수전해 스택, 분산에너지 제어 솔루션, 친환경 신소재 패키징 등 미래 성장동력이 될 첨단제조 스타트업들이 입주해 있다. 센터는 향후 첨단제조 스타트업을 연간 최대 10개사 집중 보육하고, 3~5년 단위의 유연한 졸업체계를 운영해 유망 신규 기업을 지속적으로 발굴·유치할 계획이다.

이날 개소식에는 중기부 창업벤처혁신실장, 경상북도 경제통상국장, 포항시장, 포스코홀딩스 신사업투자실장, 포항산업과학연구원장, 입주기업 대표 등이 참석해 센터의 출발을 축하했다. 참석 기관들은 각자의 정책·기술·투자 역량을 연계해 지역 첨단제조 스타트업을 발굴·육성하고, 지역 정착과 성장을 함께 지원하기로 뜻을 모았다.

목승환 중기부 창업벤처혁신실장은 “첨단제조 인큐베이팅센터는 스타트업이 실험실 단계의 기술을 양산으로 도약시킬 수 있도록 돕는 지역의 첫 민관협력 제조창업 거점”이라며, “중기부는 RIST의 실용화 기술, 포스코그룹의 사업화 역량, 경북의 우수한 산업 기반 등 민간 제조 인프라와 지역의 강점을 적극 활용해 유망 제조 스타트업이 지역 내에 안착하고 나아가 글로벌 시장으로 뻗어 나갈 수 있도록 전폭적으로 뒷받침하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	창업벤처혁신실 창업생태계과	책임자	과 장	남정렬 (044-204-7660)
		담당자	사무관	편성진 (044-204-7672)
	창업진흥원 지역전략실	책임자	주무관	유경진 (044-204-7606)
			실 장	조영수 (044-410-1800)
		담당자	과 장	박선영 (044-410-1954)
			주 임	남채준 (044-410-1958)

참고 1 첨단제조 인큐베이팅센터 개소식

□ 행사개요

- **(목적)** 첨단 제조스타트업 지원을 본격화하고, 정부와 민간이 함께 운영성과를 창출하여 지역의 미래성장동력으로 육성
- **(일시/장소)** '26.7.22.(수) 14:00~15:00 / 첨단제조 인큐베이팅센터 1층
* 경상북도 포항시 남구 지곡로 127번길 65
- **(참석자)** ①창업벤처혁신실장, ②경북도 경제통상국장, ③경북도의회 의장 ④포항시장 ⑤포항시 의회의장 ⑥포스코 기술투자 대표이사 ⑦포스코 홀딩스 신사업투자실장 ⑧포스코 설비자재 구매실장, ⑨포항산업과학연구원장, ⑩창진원 창업촉진본부장, ⑪입주기업 등 약 15여명
- **(주요내용)** ①개소행사, ②세레모니, ③제막식 및 사진촬영, ④시설투어

□ 행사일정(안)

비고	시간	내용	비고
본행사	14:00~14:05 (5')	개회, 국민의례, 내빈 소개	사회자
	14:05~14:10 (5')	환영사	RIST 원장
	14:10~14:15 (5')	기념사	창업벤처혁신실장
	14:15~14:30 (15')	축사	경상북도 경제통상국장 포항시장, 포항시의회 의장, 포스코홀딩스 신사업투자실장
	14:30~14:35 (5')	사업 추진경과 및 첨단제조 스타트업 육성전략 영상	
	14:35~14:40 (5')	세레모니	주요 내빈
	14:40~14:45 (5')	기념사진 촬영	참석자 전원
제막식	14:45~14:50 (5')	실외 간판 제막식	주요 내빈
공간투어	14:50~15:00 (10')	입주기업 공간 및 시설투어	참석자 전원

참고 2 RIST 첨단제조 인큐베이팅센터 개요

- **(개요)** 첨단제조 스타트업이 보유한 기술을 제품화 및 양산할 수 있도록 민·관이 함께 공정검증, 실증, 양산테스트 등을 지원

* (정부) 인프라 구축 비용 지원 / (민간) 인프라를 활용하여 실증양산 등 제조 지원

< RIST 첨단제조 인큐베이팅센터 >



- ◆ 기 간 : '2023 ~ '2026 (4년)
- ◆ 조성위치 : 경상북도 포항시 남구 지곡로 127번길 65
- ◆ 조성규모 : 연면적(4,074㎡), 지상2층(층고 6m) 공장형 입주시설
- ◆ 운영기관 : 포항산업과학연구원(주관기관), 협력기관(포스코홀딩스)
- ◆ 사 업 비 : 250억원 (국비 100, 지방비 50, 민간 100)
- ◆ 공간구성 : 기업 제조공간 8개, 클린룸 2개, 사무실, 휴게실 등

□ 시설주요특징

- 대형제조공간, 클린룸, 7대 산업용 가스, 440V 전력망 등 제조 특화 인프라를 갖추고, 스타트업의 공정검증·양산테스트·생산 안정화를 지원

대형 제조공간 + 클린룸

연속공정 설비 구축
가능한 공간 확장형
최대 52m(L) × 9m(W) × 4.2m(H)
1만 클래스 Cleanroom 2개실

7대 가스 중앙 공급시스템

Air, LNG
O₂, CO₂, H₂,
N₂, Ar

380V, 440V 전력망

고출력 장비 운용
환경 제공

□ 육성지원체계

- 중기부·경북도·포항시, RIST, 포스코그룹 등 기관별 역할을 연계해 정책·과제 지원, 공정검증, 양산 전환, 벤처 육성·투자·글로벌 진출을 종합 지원

중기부·경북도·포항시 정책·과제 지원

정부·지자체 정책 지원
과제 발굴 및 연계 지원

RIST 시설 운영·설비·기술 스케일업

시설 운영
설비·기술 지원
시험·분석·스케일업

포스코그룹 벤처 발굴·육성·투자·글로벌 진출

벤처 발굴·육성
투자 유치 및 펀드 연계
해외 진출 및 네트워크 연계