

금융위원장, 「피지컬 AI 지역거점 발전 포럼」 참석, 피지컬 AI 지역거점 지원 의지 강조

- 이덕원 금융위원장, 축사를 통해 “대한민국은 세계 최고 수준 제조업 경쟁력과 생산 인프라를 갖추고 있는 만큼, 피지컬 AI 경쟁에서 유리한 출발점에 있다”고 강조하고,
- “전북·경북·경남은 대한민국을 대표하는 제조업 기반이 자리 잡고 있는 만큼 각 지역이 피지컬 AI 산업 거점으로 성장할 수 있으며, 금융위도 지역이 피지컬 AI 핵심거점으로 거듭나도록 적극 뒷받침하겠다”고 강조

1. 행사개요

배경훈 과학기술정보통신부 부총리와 이덕원 금융위원장은 9.22(화) 한국산업은행 본관에서 개최된 「피지컬 AI 지역거점 발전 포럼」에 참석하였다. 이번 행사는 정부가 추진 중인 「대한민국 대도약 3대 메가프로젝트」의 성공적인 추진을 뒷받침하고, 전북·경북·경남이 보유한 제조업 기반과 피지컬 AI 기술을 결합하여 지역거점 중심의 피지컬 AI 산업 생태계 조성을 지원하기 위해 마련되었다.

이날 행사에는 전북특별자치도·경상북도·경상남도, 산업은행·기업은행·신용보증기금, 전북은행·iM뱅크·BNK경남은행 등 정부·지자체·정책금융기관·지역은행과 피지컬 AI 기업 30여개사 관계자들이 대거 참석하였다.

이덕원 금융위원장은 사전행사인 「피지컬 AI 체험 Zone*」을 둘러보고 피지컬 AI 기술의 실제 산업현장 적용 가능성을 살펴보았다.

* 두산로보틱스, 원익로보틱스, 니어스랩, 무인탐사연구소, 로보티즈 등 참여

< 「피지컬 AI 지역거점 발전 포럼」 개요 >

- **일시/장소** : 9. 22(화) 13:45 ~ 16:00 / 산업은행 본관 1층 IR센터
- **참석자**
 - (정부) 배경훈 과학기술정보통신부 부총리, 이억원 금융위원장
 - (지자체) 전북특별자치도지사, 경상북도지사, 경상남도지사
 - (정책금융기관) 산업은행 회장, 기업은행 전무이사, 신용보증기금 이사장
 - (지역은행) 전북은행 은행장, iM뱅크 은행장, BNK경남은행 은행장
 - (피지컬 AI 기업) 원익로보틱스, 두산로보틱스, 니어스랩, 무인탐사연구소, 로보티즈 등
- **주요내용** : 피지컬 AI 체험, 피지컬 AI 지역거점 발전 MOU 체결, 피지컬 AI 지역거점 발전전략(지자체) 및 금융지원방안(정책금융기관) 발표 등

2. 축사 주요내용

배경훈 과학기술정보통신부 부총리는 축사를 통해 “과기정통부는 3대 메가프로젝트 피지컬 AI 분야 선도 원천기술 개발부터 현장실증, 생태계 확산까지 세계 최고의 경쟁력 확보를 위한 기반을 충실히 마련하고, 지역의 산업적 강점과 연계해 그 성과가 대한민국 전체로 확산될 수 있도록 적극 지원하겠다.”고 밝혔다.

이억원 금융위원장은 축사를 통해 “대한민국은 세계 최고 제조업 경쟁력과 생산 인프라를 보유하고 있는 만큼, 제조현장에서 축적된 데이터와 공급망, 생산기술을 로봇·AI 팩토리·미래차 등 피지컬 AI 분야와 연계할 수 있는 강점이 있다”고 강조하였다.

뒤이어 “피지컬 AI는 연구실에서 완성되는 것이 아니라 제조현장에서 학습하고 검증되어야 하는데 제조업 기반을 갖춘 전북·경북·경남은 대한민국을 대표하는 제조업 기반이 자리 잡고 있다”고 언급하고, “지역의 강점에 AI와 로봇 기술이 더해진다면 각 지역이 새로운 산업거점으로 성장할 수 있을 것”이라고 밝혔다.

마지막으로, “피지컬 AI가 실제 산업 현장에 빠르게 확산되기 위해서는 기업의 과감한 투자를 뒷받침하는 금융의 역할도 중요하며, 금융위원회도 지역 제조현장이 피지컬 AI 핵심거점으로 거듭나도록 적극 뒷받침 하겠다”고 강조했다.

3. 행사 주요내용

배경훈 과학기술부정보통신부 부총리, 이억원 금융위원장, 각 도지사 축사에 이어서 지자체와 정책금융기관, 지역은행은 「피지컬 AI 지역거점 발전을 위한 업무협약(MoU)」을 체결하고 기념촬영을 하였다. 각 기관들은 이번 협약을 계기로 피지컬 AI 지역거점 발전을 통한 산업의 경쟁력 강화와 지역내 관련 산업 생태계 조성을 위해 상호 협력해 나가기로 하였다.

이후 서울대학교 로보틱스 국가연구소 박종우 교수의 피지컬 AI 특별강연이 있었으며, 전북·경북·경남은 각각 지역 산업의 특성을 반영한 「피지컬 AI 지역거점 발전전략」을 발표하고, 산업은행·기업은행·신용보증기금은 관련한 정책금융 금융지원방안을 소개하였다.

4. 향후계획

금융위원회는 앞으로도 정책금융기관 등과 함께 피지컬 AI 산업의 성장과 지역산업의 혁신을 뒷받침할 수 있도록 지속적으로 노력해 나갈 계획이다. 아울러 피지컬 AI를 비롯한 첨단산업 분야에서 기업의 성장과 지역 산업 생태계 조성이 원활히 이루어질 수 있도록 금융의 역할을 지속적으로 모색해 나갈 예정이다.

※ [붙임] 금융위원장 축사

담당 부서	금융위원회 산업금융과	책임자	과 장	박재훈 (02-2100-2860)
		담당자	서기관	장원석 (02-2100-2861)

시 간		주요내용
[사전행사] 피지컬 AI 체험 Zone		
13:45 ~ 14:00	15'	피지컬 AI 체험 Zone (원익로보틱스, 두산로보틱스, 니어스랩, 무인탐사연구소, 로보티즈 등)
[1부] 피지컬 AI 동향 & MOU 체결		
14:00 ~ 14:03	3'	개회사 (산은 회장)
14:03 ~ 14:15	12'	축 사 (과기부총리 → 금융위원장 → 도지사(전북·경북·경남 順))
14:15 ~ 14:25	10'	업무협약서(MoU) 서명식 및 기념촬영
14:25 ~ 14:45	20'	특별강연 "피지컬 AI를 활용한 대한민국 제조업 혁신" (서울대 로보틱스 국가연구소 박종우 교수)
14:45 ~ 15:00	15'	Break Time
[2부] 「피지컬 AI 지역거점 발전전략」 발표		
15:00 ~ 15:30	30'	지자체 「피지컬 AI 지역거점 발전전략」 발표 (전북·경북·경남 각 10분)
15:30 ~ 15:45	15'	정책금융기관 금융지원책 발표 (산은·기은·신보 각 5분)
15:45 ~ 15:55	10'	참석자(기업 등) Q&A
15:55 ~ 16:00	5'	네트워킹