

「인천 피지컬 AI 실증센터」 모사·가상환경 실증 수요조사

인천테크노파크는 피지컬 AI 기술의 산업현장 적용 및 실증 활성화를 위해 「피지컬 AI 모사·가상환경 실증 수요조사」를 진행합니다.

본 조사를 통해 기업의 실증 수요와 필요한 실증환경·검증내용을 파악하고, 향후 기업 맞춤형 실증 지원 및 관련 인프라 구축에 활용하고자 하오니 관심 있는 기업의 많은 참여 바랍니다.

2026년 9월 30일

재단법인 인천테크노파크원장

1 수요조사 개요

□ 조사목적

- 피지컬 AI 기술·제품 보유 및 실증 수요를 조사를 통한 모사·가상환경 기반 실증 지원 수요 발굴
- 수요조사 결과 바탕으로 기업이 필요로 하는 실증환경 및 검증내용 파악 및 향후 피지컬 AI 실증 지원사업 및 관련 인프라 구축에 활용

□ 조사대상

- 피지컬 AI 기술·제품 개발·보유 기업
- 제조·물류·공항·항만·모빌리티 등 산업현장 적용을 위한 피지컬 AI 실증 수요가 있는 기업
- 모사·가상환경 기반 피지컬 AI 실증에 관심 있는 기업

☐ 조사내용

① 기업 기본 정보

- 기업명, 본점 소재지, 응답자, 연락처, 이메일 등

② 피지컬 AI 기술·제품 현황

- 보유 또는 개발 중인 피지컬 AI 기술·제품
- 기술·제품의 적용 분야(제조, 물류, 공항, 항만, 모빌리티 등)

③ 모사·가상환경 실증 경험

- 모사환경 또는 가상환경을 활용한 실증 경험 여부
- 기존 실증 유형 및 주요 실증내용

④ 모사·가상환경 실증 수요

- 실증을 희망하는 기술·제품 및 주요 실증내용
- 희망 실증 방식(모사환경, 가상환경, 모사·가상환경 연계 등) 실증에 필요한 환경 및 조건

⑤ 주요 검증내용 및 활용계획

- 성능, 안전성, 정확도·신뢰성, 작업효율 등 주요 검증사항
- 제품 고도화, 현장 도입, 사업화, 시험·인증 등 실증결과 활용계획

2 조사방법

☐ 조사기간 : 2026. 9. 30.(수) ~ 2026. 10. 30.(금)

☐ 참여방법 : 온라인 수요조사 참여(<https://forms.gle/pKvVGXhUVN4hjtFE9>)

☐ 담당자 : 인천테크노파크 AI혁신센터 (☎ 032-714-9863)

3 기타사항

☐ 결과활용

- 수요조사 결과를 기반으로 기업 맞춤형 피지컬 AI 실증 지원과 모사·가상환경 실증 인프라 구축·운영을 위한 기초자료로 활용