

(5월 3주차) 산업시 주간동향 보고

<26.5.21. 한국산업지능화협회>

구분	26/5/3주 산업시 동향
산업시 관련 국내 정책 동향	<ul style="list-style-type: none"> · 역대 최대 1.1조 출자 '산업성장펀드' 출범...제조 AI 전환 <ul style="list-style-type: none"> - 산업부, 대규모 'M.AX 산업대전환 혁신펀드' 조성해 휴머노이드, AI 팩토리 등 AI 융합 혁신기업에 집중 투자 계획 - 산업금융 공급 확대 통해 실물경제 위기 극복, AI와 제조업의 융합 앞당기기 위한 종합적인 투자 및 우대 금융 지원 방침 발표 · 2026년도 뿌리산업 혁신공정장비 개발사업 신규지원 대상과제 공고(3차) <ul style="list-style-type: none"> - 산업부, 공정혁신 특화장비 및 지능형 업그레이드 모듈 개별 통한 디지털 전환 및 공급망 대응력 강화 위한 사업 3차 공고 - 센서·AI 기반 업그레이드 모듈 통한 구형장비 저비용 디지털 전환 기대 · "세상에 없던 기술, 시장으로"... 산업부, 혁신도전 R&D 후속사업 본격 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 산업부, 「알키미스트 혁신기술 라운드테이블」 개최해 혁신도전 R&D 주요 성과와 사업화 방안 논의 - 차세대 AI 핵심 기술인 'End-to-End 3D 공간지능'과 인공지능 전신구동 로봇 등 신규 테마 지정해 향후 8년간 장기 지원 예정
글로벌 산업시 동향	<ul style="list-style-type: none"> · 美서 'AI 전력 특수' 탄 K전력기기, 중동 전후 재건 시장도 노린다 <ul style="list-style-type: none"> - 국내 전력기기 제조사, 최근 북미 시장에서 AI 산업 확산에 따른 수주 특수를 맞이하며 북미발 AI전력 인프라 수요 호황 - 대규모 데이터센터 구축 및 전후 재건 수요가 기대되는 중동 지역이 다음 핵심 공략지로 부상 · 中, '국가 컴퓨팅 파워 네트워크' 속도... AI 토큰을 모바일 데이터처럼 판다 <ul style="list-style-type: none"> - 중국 정부, AI 수요 폭증 대응 위해 7조 위안(약 1,500조 원) 규모 예산 투입해 전국적인 '국가 통합 컴퓨팅 파워 네트워크' 구축 대폭 강화 - 'AI 토큰 요금제' 출시 통한 미국의 칩 수출 통제에 맞서 국가 주도로 AI 이용 비용 낮추고 대중화 가속화 · "지방을 반도체·AI 기지로"... 日 정부, 거대 '전략산업 클러스터' 청사진 공개 <ul style="list-style-type: none"> - 일본 정부, 전국을 10개 권역으로 나누어 인공지능(AI), 반도체, 조선 등 핵심 전략 산업 집중 육성 초안 공표 - 다카이치 총리, 지자체와의 연계 통해 해외 대규모 자본 지방으로 유치, 국가 경제의 첨단 성장 기반 구축하겠다고 강조

- 1) **역대 최대 1.1조 출자 '산업성장펀드' 출범...제조 AI 전환.** 26.5.18. 연합뉴스
- 2) **2026년도 뿌리산업 혁신공정장비 개발사업 신규지원 대상과제 공고(3차).** 26.5.12. 산업부 사업공고
- 3) **"세상에 없던 기술, 시장으로"... 산업부, 혁신도전 R&D 후속사업 본격 추진.** 26.5.19. 산업일보
- 4) **美서 'AI 전력 특수' 탄 K전력기기, 중동 전후 재건 시장도 노린다.** 26.5.19. 조선비즈
- 5) **中, '국가 컴퓨팅 파워 네트워크' 속도... AI 토큰을 모바일 데이터처럼 판다.** 26.5.19. 글로벌이코노믹
- 6) **"지방을 반도체·AI 기지로"... 日 정부, 거대 '전략산업 클러스터' 청사진 공개.** 26.5.19. 글로벌이코노믹