

[2026] 한주간 쉽게 보는

# 국내 미래산업 연구 및 정책동향

Domestic Future Industry Research and Policy Trends

No. 135



# Contents



※ 2026.06.18.(목) 기준(대상 기간 : 2026.06.11.~2026.06.17.)

## □ 중앙부처 및 지방자치단체 정책 동향 1

|                                                           |   |
|-----------------------------------------------------------|---|
| ■ 탄소중립 분야                                                 | 1 |
| – 김 총리, 포스코 전기로 준공식 참석…철강산업 탄소중립 선도 기대 (2026.06.17)       | 1 |
| – 탄소중립기본법 국회 심사, 이르면 내주 재개 (2026.06.11)                   | 1 |
| – 용인특례시장, '2026 대한민국 환경공헌대상' 수상 (2026.06.17)              | 1 |
| – 의성군, 유치원생 대상 리필스테이션 체험 탄소중립 교육 실시 (2026.06.17)          | 2 |
| – 양평군, 환경교육주간 연계 '차 없는 탄소중립 친환경 축제' 운영 (2026.06.16)       | 2 |
| – 연천군 탄소중립지원센터, '우리집 안전 재난 가방 꾸리기' 교육 실시 (2026.06.16)     | 3 |
| – 충북도, 하반기 수소차 239대 추가 보급…총 345억 원 투입 (2026.06.16)        | 3 |
| – 속초시, 올해 신규 '찾아가는 탄소중립 학교' 운영 (2026.06.15)               | 3 |
| – 청주시, 탄소중립포인트 인센티브 1억2599만 원 지급 (2026.06.14)             | 4 |
| ■ AI 분야                                                   | 4 |
| – 이재명 대통령, G7 정상회의 참석…글로벌 AI 허브 비전 공유 (2026.06.16)        | 4 |
| – 국토부, '2026 스마트건설 챌린지' 개최…AI·로봇 활용 건설 안전 혁신 (2026.06.15) | 5 |
| – 윤호중 행안부 장관, OECD 무대에서 'AI 민주정부' 추진 방향 공유 (2026.06.14)   | 5 |
| – 경기도의원, AI 활용 '복지 직권주의' 장애인·노인 사업 우선 도입 추진 (2026.06.17)  | 6 |
| – 경기도의회 교육행정연구회, AI 기반 교육재정 분석 연구 최종보고회 (2026.06.13)      | 6 |

- 광주AI교육원, 12월까지 233개교 통합누리집 구축 추진 (2026.06.12) ..... 6
- 수원시, 국비 160억 원 확보...피지컬 AI 기반 스마트도시 조성 (2026.06.12) ..... 7
- 대구시, AI테크포트 본격 가동...총 14억 원 규모 AI 서비스 개발 공모 (2026.06.12) ... 7
- 남양주 왕숙 우리금융 'AI 디지털 유니버스' 건축허가 완료...연내 착공 (2026.06.11) ... 8

## □ 국가 및 지방기관 연구 동향 8

### ■ 탄소중립 분야 8

- SWST 회장 "목재는 탄소중립 핵심 소재...벌채 인식 전환 시급" (2026.06.11) ..... 8
- 중기중앙회, 환경·ESG 위원회 개최...중소기업 탄소중립 대응 지원 논의 (2026.06.11) 9
- KOIIA, 탄소중립 EXPO에서 기아대책 공동 주관 '기후위기 대응 공모전' 개최 (2026.06.11) 9
- 진주시시설관리공단, 탄소중립 실천 건기 챌린지 성료...탄소 2495kg 저감 (2026.06.15) .. 9

### ■ AI 분야 10

- 한국은행 "AI·부동산이 만든 양극화...청년층 빈곤화 가속" (2026.06.11) ..... 10
- 부산교통공사, 부산역에 생성형 AI 기반 13개 언어 안내 시스템 구축 (2026.06.15) ... 10
- 인천공항, 아시아·태평양 최초 '공항 AI 리더십 포럼' 개최 (2026.06.12) ..... 11

## □ 민간 관련 기관 및 행사(포럼, 세미나, 토론회 ) 주요 내용 11

### ■ 탄소중립 분야 11

- 부산권 대학들, 수소산업 기술 개발 및 실무 인재 양성 본격화 (2026.06.14) ..... 11
- 한국도시행정학회, 상반기 학술대회 개최...탄소중립·행정통합 논의 (2026.06.11) ..... 12

■ AI 분야 12

- LS일렉트릭, 북미 AI 데이터센터에 1064억 원 고압 배전시스템 공급 (2026.06.17) ... 12
- 팀제로코드, 베트남 박람회에서 AI 실시간 통역 '아네스노트' 현장 계약 성과 (2026.06.16) 13
- GS그룹, K-뉴딜 아카데미 참여해 AI 실전 역량 청년인재 양성 (2026.06.15) ..... 13
- SK그룹, '뉴 이천포럼' 개최...최태원 회장 "전속력 AX 돌입" 주문 (2026.06.14) ..... 14
- KT, 광화문 '2026 월드컵 거리응원'에 AI 기반 응원 프로그램 도입 (2026.06.12) ..... 14
- 폴라리스AI파마, 정부 핵심의약품 비축사업 단독 수행기관 선정 (2026.06.12) ..... 14
- 최태원 SK 회장, 일본에 엔비디아 협력 AI 팩토리 건설...2028년 가동 목표 (2026.06.11) 15
- KAIST, AI 데이터센터 냉각 전력 10분의 1로 절감하는 초고효율 기술 개발 (2026.06.16) 15
- 원광대 김준우 교수팀, 의료AI 국제학술대회 '인터스피치 2026'에 논문 3편 채택 (2026.06.15) · 16
- AI 칩 컴퓨팅파워, 원유처럼 선물 시장에서 거래 추진 (2026.06.17) ..... 16
- NYT "AI 반도체 패권, 한국·타이완으로 이동...중국은 완전히 소외" (2026.06.17) ..... 17
- 상용직 근로자 26년5개월 만에 첫 감소...20·30대 AI 대체 영향 본격화 (2026.06.15) .. 17

## 중앙부처 및 지방자치단체 정책 동향

### ☞ 탄소중립 분야

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 중앙부처 | <p>☐ <b>김 총리, 포스코 전기로 준공식 참석...철강산업 탄소중립 선도 기대 (2026.06.17)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 김민석 국무총리가 전남 광양시 포스코 광양제철소 전기로 준공식에 참석해, 이번 준공이 대한민국 제조업과 지역경제 도약의 역사적 이정표가 될 것이라는 확신 표명.</li> <li>- 전기로 준공은 탄소 다배출 산업에서 친환경 산업으로의 전환을 상징하며, 포스코가 글로벌 철강산업의 탄소중립을 선도해 나갈 것이라는 기대 강조.</li> <li>- 국내 철강산업이 세계 최고 수준의 기술력과 생산 기반을 확보할 수 있도록 정책적 지원을 다하겠다는 약속과 함께, 고 박태준 명예회장의 '제철보국' 정신 계승 언급.</li> </ul> |
|      | <p>☐ <b>탄소중립기본법 국회 심사, 이르면 내주 재개 (2026.06.11)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 헌법불합치 결정을 받은 탄소중립기본법 개정을 위해 국회가 기후위기특별위원회를 재구성하고, 늦어도 8월까지 법 개정을 마무리할 방침 확정.</li> <li>- 새 특위는 기존 위원장(더불어민주당 김정호 의원)과 위원 정수 20명을 그대로 승계하며, 기존 논의가 백지화되는 상황을 방지하는 구조로 운영 예정.</li> <li>- 핵심 과제는 2031~2049년 국가 온실가스 감축 목표의 법률 명시로, 감축 경로·탄소예산 도입·목표 미달성 시 책임 명시 등에 대해 여야 간 이견이 존재하는 상황.</li> </ul>                       |
| 지자체  | <p>☐ <b>용인특례시장, '2026 대한민국 환경공헌대상' 수상 (2026.06.17)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 이상일 용인특례시장이 국회박물관에서 열린 '2026 대한민국 환경공헌대상 시상식'에서 시정활동 우수지자체 부문 대상 수상. 생태환경 보전 등 환경보호 정책 성과에 대한 인정.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                    |

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 지자체 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 민선 8기 출범 이후 공원·하천 환경개선, 자원순환정책 활성화, 기후위기 대응 등을 추진하며 GCoM 우수도시 2년 연속 선정, 환경교육도시 재지정 등의 성과 달성.</li> <li>- 전국 최초로 에버랜드 내 다회용 컵 도입 정책을 시행해 민·관 협력 자원순환체계 구축의 모범사례로 평가받으며, 반도체 프로젝트 추진 과정에서의 환경 문제 해결 의지도 피력.</li> </ul>                                                                                                                                                                         |
|     | <p><b>□ 의성군, 유치원생 대상 리필스테이션 체험 탄소중립 교육 실시 (2026.06.17)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 의성군 탄소중립지원센터가 세계 리필의 날을 맞아 유치원생 60여 명을 대상으로 친환경충전소(리필스테이션) 체험 프로그램을 운영하며 분리배출과 재사용 교육 실시.</li> <li>- 친환경충전소는 폐건전지·우유팩·아이스팩 등을 친환경 인증 생활용품으로 교환하는 사업으로, 지난해 11월 시범 운영 후 본격 시행되어 현재까지 172건의 주민 참여 달성.</li> <li>- 찾아가는 학생 환경교육은 지난해 초등학교 9개교 20개 학급에서 올해 초등학교 8개교 31개 학급, 중학교 4개교 14개 학급 등 총 45개 학급으로 확대되며 수요 증가 확인.</li> </ul> |
|     | <p><b>□ 양평군, 환경교육주간 연계 '차 없는 탄소중립 친환경 축제' 운영 (2026.06.16)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 양평군이 13~14일 청운우리밀경관단지에서 '환경교육주간과 함께하는 제4회 양평 밀축제'를 개최하며, 2026년 세계 환경의 날 주제인 '기후행동'에 맞춘 체험형 환경교육 프로그램 운영.</li> <li>- 18개 기관·단체가 참여해 업사이클링 공예, 친환경 비누 만들기, 태양광 발전 체험, 생태순환 교육, 해양쓰레기 교육 등 다양한 환경교육 프로그램 제공.</li> <li>- 셔틀버스 운행으로 교통 혼잡과 탄소 배출을 저감하고, 먹거리 공간에서 다회용기를 사용해 쓰레기 발생을 최소화하는 등 축제 전반에 걸쳐 탄소중립 실천 구현.</li> </ul>    |

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 지자체 | <p>□ <b>연천군 탄소중립지원센터, '우리집 안전 재난 가방 꾸리기' 교육 실시 (2026.06.16)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 연천군 탄소중립지원센터가 지속가능발전협의회 회원 대상으로 기후변화에 따른 집중호우·폭염·산불 등 재난 대응 역량 강화를 위한 '재난 가방 꾸리기' 교육 실시.</li> <li>- 교육 내용은 재난 발생 시 행동 요령, 재난 가방 필수 구성품, 가정 내 재난 대비 방법 등으로 구성되며, 참가자들이 위기 상황 필요 물품과 활용 방법을 직접 체험하는 실습 진행.</li> <li>- 탄소중립지원센터는 향후에도 생활밀착형 탄소중립·기후위기 대응 프로그램을 지속 추진할 계획이며, 환경보전과 재난 대비의 병행 필요성 강조.</li> </ul>                                                                            |
|     | <p>□ <b>충북도, 하반기 수소차 239대 추가 보급...총 345억 원 투입 (2026.06.16)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충청북도가 대기오염 저감과 탄소중립 실현을 위해 하반기 수소자동차 239대(승용차 200대, 버스 35대, 화물차 4대)를 추가 보급하며, 상반기 286억 원 투입 269대에 이어 총 345억 원 규모 예산 편성.</li> <li>- 차종별 지원금은 수소승용차 3350만 원, 수소 저장버스 2억1000만 원, 수소 고상버스 3억5000만 원, 수소화물차 4억5000만 원으로 차등 지원하며, 11월 말까지 시군별 공고에 따라 신청 가능.</li> <li>- 구매자에게 최대 712만 원 규모 세제 감면, 공영주차장 50% 할인, 고속도로 통행료 30% 감면 등 혜택이 제공되며, 시군별 최소 1개 이상 수소충전소 설치를 추진해 도내 24곳 운영 중.</li> </ul> |
|     | <p>□ <b>속초시, 올해 신규 '찾아가는 탄소중립 학교' 운영 (2026.06.15)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 속초시가 기후위기 대응과 탄소중립 실천 문화 확산을 위해 관내 초·중·고등학교 1000여 명(6개교, 29개 학급)을 대상으로 학교 방문형 환경교육 사업을 올해 신규 추진.</li> <li>- 초·중학생은 기후변화·탄소중립·자원순환 주제의 보드게임과 모듈활동에 참여</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                  |

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 지자체 | <p>하며, 고등학생은 기후변화에 따른 미래산업과 환경 관련 직업군 탐색 및 진로 토론 진행.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 교육의 전문성 확보를 위해 환경교육사와 기후·환경 분야 전문가 강사진을 구성하고, 지난 4월 속초양양교육지원청·한국기후변화연구원·속초시기후환경네트워크와 업무협약 체결.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|     | <p>□ <b>청주시, 탄소중립포인트 인센티브 1억2599만 원 지급 (2026.06.14)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 청주시가 2025년 하반기 에너지 절약 온실가스 감축에 참여한 8458세대에 탄소중립포인트 인센티브 총 1억2599만 원을 지급. 전기·상수도·도시가스 사용량 절감 실적 기준 산정.</li> <li>- 참여세대의 총 온실가스 감축량은 2036tCO<sub>2</sub> 로, 30년생 소나무 약 23만 그루를 심는 것과 같은 효과. 지급 방식은 현금 7826명, 기부 101명, 그린카드포인트 146명, 청주페이 385명으로 구성.</li> <li>- 현재 참여세대는 3만399세대로 전년 말 2만5679세대 대비 4720세대(18%) 증가하며, 시민 자발적 에너지 절약을 통한 탄소중립 생활문화 확산의 대표적 국민참여형 정책으로 자리매김.</li> </ul> |

## ☞ AI 분야

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 중앙부처 | <p>□ <b>이재명 대통령, G7 정상회의 참석...글로벌 AI 허브 비전 공유 (2026.06.16)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 이재명 대통령이 프랑스 에비앙 G7 정상회의에 참석해 '새로운 파트너십 구축과 국제 연대 재건' 주제의 확대회의 1세션에 브라질·인도·케냐·이집트 등 초청국 정상들과 함께 참여.</li> <li>- 국제 개발원조 축소 환경에 대응해 수원국이 공적 재원을 활용한 민간 투자 촉진</li> </ul> |

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 중앙부처 | <p>과 경제 자립을 유도할 필요성을 제시하며, 글로벌 AI 기본사회 구축과 글로벌 AI 허브 등 한국 정부의 AI 관련 비전 공유 계획.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지난해 캐나다에 이어 2년 연속 G7 참석으로, EU 회원국 주최 G7에 초청받은 것은 이번이 처음이며 프랑스 측 환영 음악회와 공식 만찬 등 행사에도 참석.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                           |
|      | <p>□ 국토부, '2026 스마트건설 챌린지' 개최...AI·로봇 활용 건설 안전 혁신 (2026.06.15)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국토교통부가 7회째 스마트건설 챌린지를 개최하며, AI와 로봇 등 첨단기술을 활용한 건설현장 안전사고 저감 및 주택·도로·철도 서비스 품질 향상을 위한 경연대회로 기업·기관·개인 참여 가능.</li> <li>- 안전관리·단지주택·도로·철도·BIM 등 5개 분야에서 경쟁하며, 최우수혁신상 1팀과 공공기관장상 3팀 등 총 3억 원 규모의 상금 수여. 7월 14일까지 신청 접수.</li> <li>- 한국건설기술연구원·LH·한국도로공사·국가철도공단·국토안전관리원 등 5개 공공기관이 공동 개최하며, 입상 기술은 11월 일산 킨텍스 '2026 스마트건설 EXPO'에서 전시 예정.</li> </ul> |
|      | <p>□ 윤호중 행안부 장관, OECD 무대에서 'AI 민주정부' 추진 방향 공유 (2026.06.14)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 행정안전부 윤호중 장관이 OECD '디지털정부 전망' 발간 기념행사에서 마티아스 콜먼 사무총장의 특별 요청으로 개최식 영상 축사를 진행하며, 'AI 민주정부' 추진 방향을 전 세계에 공유.</li> <li>- 'AI 민주정부'는 AI를 매개로 국민의 목소리를 더 세심하게 듣고 정책 수요를 정확히 파악하며 공공서비스를 공정·투명하게 제공하는 정부 운영의 새로운 이정표로 정의.</li> <li>- OECD가 디지털정부 평가에서 최상위권을 유지해 온 한국의 경험에 주목한 결과이며, 36개 회원국과 8개 가입 준비국 등 세계 각국 정부 관계자 참석 예정.</li> </ul>                 |

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 지자체 | <p>□ <b>경기도의회, AI 활용 '복지 직권주의' 장애인·노인 사업 우선 도입 추진 (2026.06.17)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경기도의회 박상현 의원이 AI와 공공 데이터를 활용해 복지 대상자를 선제적으로 지원하는 'AI 복지 직권주의'를 장애인·노인 복지 사업에 우선 도입할 방침 발표.</li> <li>- 경기지역화폐 플랫폼과 공공 마이데이터를 연계해 신청 절차를 대폭 간소화하는 방안을 논의하며, 운영사 코나이와 실무 회의를 거쳐 하반기 시범 적용 추진 계획.</li> <li>- 과도한 서류 구비와 대면 방문 위주의 현행 신청주의가 취약계층에게 큰 장벽이 되고 있다는 문제의식에서 출발하여, 정보 부족·이동 제약으로 인한 복지 사각지대 원천 차단 목표.</li> </ul>                                      |
|     | <p>□ <b>경기도의회 교육행정연구회, AI 기반 교육재정 분석 연구 최종보고회 (2026.06.13)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경기도의회 교육행정연구회가 'AI 기반 경기도 교육재정의 효율적 관리 방안 연구' 최종보고회를 개최하며, 예산서·결산서 등 교육재정 자료를 AI로 분석해 자연어 질의로 예산 현황 확인 방안 검토.</li> <li>- TAG(Table Augmented Generation) 기술이 적용되어 표 형식 자료 기반 질의응답과 요약물 수행하며, AI 분석 결과의 정확도·데이터 신뢰도·의정활동 적용 가능성 등이 주요 논의 대상.</li> <li>- 이해형 위원장은 수식까지 인식하는 TAG 기술 접목이 의정활동에 도움이 될 것으로 기대하면서도, AI 분석 자료의 데이터 신뢰도 확보가 무엇보다 중요하다는 점 강조.</li> </ul> |
|     | <p>□ <b>광주AI교육원, 12월까지 233개교 통합누리집 구축 추진 (2026.06.12)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 광주AI교육원이 2007년부터 운영해온 학교 누리집 웹호스팅 시스템의 기기 노후화·보안 취약성·관리 부담 증가에 대응해 학교 통합누리집 구축 사업 설명회를 개최하며 233개교 대상 사업 추진.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                              |

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 지자체 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 통합누리집은 스마트폰 앱과 AI 기술을 활용해 가정통신문 발송·게시글 작성 등 전산 수작업을 자동화하며, 교직원 반복 행정 업무 절감과 학부모 소통 강화 기대.</li> <li>- 올해 12월까지 233개교에 우선 적용하고 내년 7월까지 105개교를 추가 도입해 총 338개교 대상 서비스를 제공할 예정이며, 학교 현장 의견을 반영해 시스템 구축 과정에 반영 계획.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                       |
|     | <p><b>□ 수원시, 국비 160억 원 확보...피지컬 AI 기반 스마트도시 조성 (2026.06.12)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 수원시가 국토교통부 '2026 거점형 스마트도시 조성사업' 공모에 선정되어 국비 160억 원 포함 총 328억4000만 원을 투입해 2028년까지 피지컬 AI 기반 스마트도시를 조성.</li> <li>- 수원역·화서동·행궁동 일원에 교통 허브(카셰어링·주차로봇), 시민편의 허브(전통시장 로봇배송), 안전재난 허브(순찰로봇), 포용교육 허브(디지털 리터러시·AI 건강케어) 등 4개 거점 허브 조성 계획.</li> <li>- 수원도시재단, 현대자동차, 기아, 한전KDN 등 민관 컨소시엄이 참여하며, 수원형 피지컬 AI 모델을 성공적으로 실증해 대한민국 스마트도시의 새로운 표준 구축 목표.</li> </ul>     |
|     | <p><b>□ 대구시, AI테크포트 본격 가동...총 14억 원 규모 AI 서비스 개발 공모 (2026.06.12)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 대구시가 경북대 첨단정보통신융합산업기술원과 함께 AI 분야 예비창업자·창업기업 발굴·육성을 위한 '2026년 AI 서비스 개발·확산 지원사업' 참여자를 모집하며 동대구벤처밸리 AI테크포트 본격 가동.</li> <li>- 총 14억 원 규모로 11개 내외 과제를 선정하며, 사업자등록증 없는 예비창업자에 게도 최대 5000만 원, 성장기업에 최대 4억 원의 사업화 자금을 지원해 초기 진입장벽 완화.</li> <li>- 오픈소스 기반 sLLM, RAG, AI 에이전트 등 AI 기술을 활용한 창업 아이템 및 비즈니스 모델 개발을 지원하며, 6월 29일까지 접수 후 7월 중 최종 확정 예정.</li> </ul> |

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 지자체 | <p>□ <b>남양주 왕숙 우리금융 'AI 디지털 유니버스' 건축허가 완료...연내 착공 (2026.06.11)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 남양주시 왕숙 도시첨단산업단지에 우리은행이 약 8500억 원을 투입해 조성하는 대규모 금융 AI 복합 캠퍼스 'AI 디지털 유니버스'가 건축허가를 완료하며 연내 착공·2029년 준공 목표로 본격 추진.</li> <li>- 연면적 약 9만8000㎡ 규모로 AI 센터·AI 운영센터·스타트업 육성 공간(디노랩)·우리FIS 아카데미·300석 대강당 등이 조성되며, 면진 설계·4단계 보안체계·24시간 무중단 운영 시스템 구축.</li> <li>- 다산동 일원에 총사업비 2000억 원 규모의 그룹 연수원·스포츠단 체육관도 건립하며, 지역업체 참여·시민 우대채용·열린 도서관 조성 등 지역 상생 방안도 함께 추진.</li> </ul> |

## 국가 및 지방기관 연구 동향

### ☞ 탄소중립 분야

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 국가기관 | <p>□ <b>SWST 회장 "목재는 탄소중립 핵심 소재...벌채 인식 전환 시급" (2026.06.11)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제69회 세계목재과학기술대회에서 SWST 회장이 한국의 목재 이용률이 산림 성장량 대비 16.7%로 주요 국가 평균의 4분의 1 수준에 그치는 현실을 지적하며 인식 개선 강조.</li> <li>- 국산 목재의 국내 가공·사용을 위한 보조금 정책과 함께, 해외 수출 후 제품으로 재수입하는 비효율적 구조의 개선 및 벌채에 대한 오해 해소를 위한 어린이 교육 과정 운영 제안.</li> <li>- 산림청은 2023년부터 소속 시설에 목조건축을 의무화했으며, 국토교통부와 '탄소중립 목조건축 촉진법' 제정을 추진 중이나 국회 계류 상태.</li> </ul> |

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 국가기관 | <p>□ <b>중기중앙회, 환경·ESG 위원회 개최...중소기업 탄소중립 대응 지원 논의 (2026.06.11)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 중소기업중앙회가 '2026년 제1차 환경·ESG 위원회'를 열어 중소기업의 환경 규제 대응과 녹색금융 활용 방안을 논의하며, ESG 데이터 관리 체계 구축과 K-택소노미 활용 방안 등 발표 진행.</li> <li>- 간담회에서 탄소배출량 산정·관리 부담 등 중소기업 현장 애로가 공유되었으며, 정부의 탄소중립 정책 추진 속도 대비 중소기업의 대응 여건 부족에 대해 업종별·규모별 별도 지원 트랙 필요성 합의.</li> <li>- 대기업 중심 공급망 ESG 관리 요구 확대로 중소기업 부담이 증가하는 상황에서, 전문 인력 및 비용 부족 문제가 주요 과제로 부각되며 실질적 정부 지원과 기업 자체 ESG 대응 역량 강화 촉구.</li> </ul> |
|      | <p>□ <b>KOIIA, 탄소중립 EXPO에서 기아대책 공동 주관 '기후위기 대응 공모전' 개최 (2026.06.11)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 한국산업지능화협회(KOIIA)가 희망친구 기아대책과 공동으로 9월 부산 벡스코 '2026 기후산업국제박람회 탄소중립관'에서 '기후변화 대응 프로젝트 공모전'을 개최 예정. 8월 15일까지 참가 신청 가능.</li> <li>- 공모전은 기후변화 취약지역·국가 대상 기후변화 영향 최소화와 회복력 강화를 위한 프로젝트 제안 방식으로 진행되며, 창의성·실현가능성·지속가능성 등을 중심으로 평가 계획.</li> <li>- '2026 탄소중립 EXPO'는 기후에너지환경부·산업통상부·IEA가 주최하며, CBAM 본격화 및 RE100 달성을 위한 산업계의 실질적 해법을 제시하는 B2B 전문 전시회로 참가기업 모집 중.</li> </ul>    |
| 지방기관 | <p>□ <b>진주시시설관리공단, 탄소중립 실천 걷기 챌린지 성료...탄소 2495kg 저감 (2026.06.15)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 진주시시설관리공단이 4월 15일부터 5월 13일까지 모바일 걷기 앱 '워크온'을 활용</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 지방기관 | <p>해 약 한 달간 '탄소중립 실천 건기 챌린지'를 운영하고 우수 참여자 시상식 개최.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전 임직원 86명이 참여해 누적 약 2079만 보(약 1만4558km)를 기록하며, 약 2495kg의 탄소 저감 효과 달성. 이는 30년생 소나무 약 378그루를 심은 것과 같은 환경 보호 효과로 평가.</li> <li>- 참여 임직원의 총 에너지 소모량은 약 90만kcal 이상으로 추정되며, 탄소 감축과 함께 건강한 생활 습관 형성에도 긍정적 영향을 미친 것으로 분석.</li> </ul> |

## ☞ AI 분야

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 국가기관 | <p>□ <b>한국은행 "AI·부동산이 만든 양극화...청년층 빈곤화 가속" (2026.06.11)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 한국은행 'BOK 이슈노트'에 따르면 순자산·소득 모두 최하위 1분위인 가구 중 청년층(20~30대) 비중이 2020년 7.9%에서 지난해 15.2%로 약 두 배 상승하며 부동산 가격 급등이 핵심 원인으로 지목.</li> <li>- AI 등 기술 발전도 새로운 소득 격차 유발 요인으로 분석되며, IT 부문 재직 청년층은 성과급으로 임금 상승 반면 타 부문은 제한되는 업종 간 불평등 심화 현상 확인.</li> <li>- 소득 1분위 응답자 중 AI로 인한 실업 가능성이 절반 이상이라고 답한 비율이 58.4%로, AI 노출도가 높은 업종일수록 청년 고용이 감소하고 50대 고용은 증가하는 '연공편향적 기술변화' 현상 포착.</li> </ul> |
| 지방기관 | <p>□ <b>부산교통공사, 부산역에 생성형 AI 기반 13개 언어 안내 시스템 구축 (2026.06.15)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 부산교통공사가 도시철도 부산역에 생성형 AI를 활용한 외국어 안내 시스템 'AI Busan Metro Help Desk'를 구축하고 본격 운영에 돌입하며, 한국어·영어·일본어·중국어 포함 13개 언어 지원.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                      |

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 지방기관 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 이용객이 키오스크 앞에서 모국어로 질문하면 도시철도 이용 방법·환승 경로·운임 체계·주변 관광지 정보를 자연스러운 대화 방식으로 안내하며, 복잡한 민원은 역무원 원격 화상 연결로 실시간 통역 대응.</li> <li>- 유동 인구가 많은 부산역 환경을 고려해 소음 차단 효과가 높은 전화부스 형태 키오스크를 제작하고 AI 기반 노이즈 제거 기술을 적용해 음성 인식 정확도 향상.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                |
|      | <p>□ <b>인천공항, 아시아·태평양 최초 '공항 AI 리더십 포럼' 개최 (2026.06.12)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인천국제공항공사가 인스파이어 엔터테인먼트 리조트에서 '공항 AI 연합(AAA)' 주관 '공항 AI 리더십 포럼'을 이틀간 개최하며, 세계 각국 공항 AI 혁신 리더와 전문가 40여 명 참석.</li> <li>- AI 거버넌스 구축, 데이터 활용 체계, 공항 운영 효율화, AI 인재 육성 전략, 자율·지능형 공항 구현을 위한 중장기 기술 로드맵 등을 주요 의제로 논의하며 인천공항 AI 기반 운영체계 소개.</li> <li>- 제2여객터미널 인근 약 2만3000㎡ 부지에 AI 데이터센터·R&amp;D센터·비즈니스센터를 포함하는 '항공 AI 혁신허브' 조성 계획을 공개하며, 국내 항공 AI 기술의 해외 진출 거점 역할 수행 방침.</li> </ul> |

## 민간 관련 기관 및 행사(포럼, 세미나, 토론회) 주요 내용

### ☞ 탄소중립 분야

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                            |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 대학교 | <p>□ <b>부산권 대학들, 수소산업 기술 개발 및 실무 인재 양성 본격화 (2026.06.14)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 부산대 청정화력발전에너지연구소가 파나시아·효성중공업·알앤피엔터프라이즈·희성축매 등 4개 산업체와 '청정수소 발전용 암모니아 크래킹 시스템 개발 및</li> </ul> |

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 대학교 | <p>실증' 업무협약을 체결하며 발전기술 국산화 착수.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 암모니아 크래킹은 암모니아를 분해해 청정수소를 생산하는 차세대 기술로, 수소의 저장·운송 한계를 극복하며 청정수소발전의무화제도(CHPS)와 IMO 선박 규제에 대응하는 필수 기술로 평가.</li> <li>- 동아대·동서대는 글로벌 연합대학 '수소에너지 기반 미래 모빌리티 캠프'를 운영하며 부산 지역 수소에너지 기업 채용 설명회, 현대자동차 울산공장 견학, 선배 멘토링 등 현장 중심 인재 양성 프로그램 진행.</li> </ul>                                                                                                              |
| 기타  | <p>□ <b>한국도시행정학회, 상반기 학술대회 개최...탄소중립·행정통합 논의 (2026.06.11)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 한국도시행정학회가 12~13일 가톨릭대학교에서 인구 감소·지역 소멸 시대 도시행정 미래 비전을 모색하는 상반기 학술대회 개최. 초광역 협력·행정통합, 탄소중립·기후 회복력 확보 방안 논의 예정.</li> <li>- 첫날 서순탁 전 서울시립대 총장의 'AI 시대 계획이론' 기조강연에 이어, 수원시탄소중립지원센터의 '지방정부 탄소중립지원센터의 성과와 과제' 등 기획세션 진행.</li> <li>- 서울시립대학교·수원시탄소중립지원센터 등 다양한 기관 참여를 통해 중앙과 지방, 학계와 실무를 연결하는 공론의 장으로서 도시행정학의 실천적 역할 모색 기대.</li> </ul> |

## ☞ AI 분야

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                 |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 민간기업 | <p>□ <b>LS일렉트릭, 북미 AI 데이터센터에 1064억 원 고압 배전시스템 공급 (2026.06.17)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LS일렉트릭이 북미 AI 데이터센터 건설 사업에 38kV급 고압 배전 시스템 1064억 원(약 7043만 달러) 규모 공급 계약을 체결하며, 8월부터 11월까지 공급 예정.</li> </ul> |

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 민간기업 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 올해 북미 빅테크 데이터센터 누적 수주액이 1조2000억 원에 육박하며, 지난해 연간 북미 데이터센터 수주 규모 8000억 원을 반년 만에 초과하는 성과 달성.</li> <li>- 미국 유타주 'LS일렉트릭 유타'와 텍사스주 '베스트럽 캠퍼스'를 중심으로 현지 생산 체계를 구축하며, 공급망 경쟁력과 납기 대응 능력이 수주 확대의 배경으로 분석.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                           |
|      | <p><b>□ 팀제로코드, 베트남 박람회에서 AI 실시간 통역 '아네스노트' 현장 계약 성과 (2026.06.16)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AI 스타트업 팀제로코드가 '2026 베트남 국제 프리미엄 소비재전'에서 AI 실시간 통역 서비스 '아네스노트'를 선보이며, 전시 소음 환경에서도 실시간 통역 기능의 정상 구동을 시연.</li> <li>- 현장에서 서비스를 체험한 국내 기업이 도입을 결정하며 단순 브랜드 홍보를 넘어 유료 전환과 매출 창출로 연결되는 실질적 비즈니스 성과 달성.</li> <li>- 'K-MED EXPO(베트남)' 세미나에서는 한국어-베트남어 AI 동시통역을 제공하며, 고유명사 실시간 보정 기능을 통해 통역 신뢰도를 높이고 동남아 시장 확장 가속화 방침.</li> </ul>                     |
|      | <p><b>□ GS그룹, K-뉴딜 아카데미 참여해 AI 실전 역량 청년인재 양성 (2026.06.15)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- GS그룹이 고용노동부·산업통상부 주관 'K-뉴딜 아카데미'에 참여하며 취업 준비 청년 대상 실습 중심 교육 프로그램 '52g 리부트 캠프'를 7월부터 운영. 서울·여수에서 총 120명 모집, 520시간 교육 제공.</li> <li>- 디자인씽킹 교육, 생성형 AI 활용 실습, 실무자 멘토링, 산업현장 프로젝트 등으로 구성되며, GS 자체 AI 플랫폼 'MISO'를 활용한 프로토타입 제작 실습 환경 제공.</li> <li>- GS그룹 혁신 커뮤니티 '52g'와 기업교육 전문기관 '캐럿글로벌'이 컨소시엄으로 공동 수행하며, 교육 종료 후에도 포트폴리오 보완·네트워킹 등 지속 지원 계획.</li> </ul> |

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 민간기업 | <p>□ <b>SK그룹, '뉴 이천포럼' 개최...최태원 회장 "전속력 AX 돌입" 주문 (2026.06.14)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SK그룹이 'AI가 가져올 파괴적 혁신, AX 중심 경영으로의 대전환'을 주제로 3일간 '2026 뉴 이천포럼'을 개최하며, 최태원 회장이 경영진에 철저한 위기의식과 전속력 AX 실행을 촉구.</li> <li>- AX의 대표적 실행 방안으로 '1인 1에이전트' 도입을 제시하며, AX 기반의 운영개선(O/I)을 통해 기본기와 실행력 강화를 강조. 3일간 AI 단일 주제 집중 토론은 올해가 최초.</li> <li>- SK하이닉스·SK텔레콤 중심의 엔비디아 협력, AWS 울산 AI 데이터센터, 오픈AI 서남권 데이터센터, 베트남 SEIC 모델 등 '한국형 AI 풀스택' 밸류체인 구축을 본격화하는 단계로 평가.</li> </ul> |
|      | <p>□ <b>KT, 광화문 '2026 월드컵 거리응원'에 AI 기반 응원 프로그램 도입 (2026.06.12)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KT가 대한축구협회·붉은악마와 함께 광화문광장에서 '2026 광화문 응원' 행사를 개최하며, 2001년부터 26년간 축구국가대표팀 공식파트너로서의 응원 문화 지원 역사 계승.</li> <li>- 핵심 콘텐츠인 'AI 모두의 캔버스'는 광장 시민들의 모습을 AI가 실시간 인식해 응원 메시지와 시각효과를 생성하고 대형 미디어월에 송출하는 참여형 프로그램으로 운영.</li> <li>- 안전을 최우선 가치로 250여 명 이상의 전문 인력을 배치하고 쿨링존·위터존·앰블런스 등을 마련하며, KT WEST 사옥 내 통합상황실을 가동해 관계기관과 실시간 모니터링 체계 구축.</li> </ul>                          |
|      | <p>□ <b>폴라리스AI파마, 정부 핵심의약품 비축사업 단독 수행기관 선정 (2026.06.12)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 폴라리스AI파마가 보건복지부 주관 '2026년 바이오헬스산업 공급망 안정 지원 사업' 중 핵심의약품 비축 지원 사업의 단독 수행기관으로 선정되며 의약품 제조 역</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| 구분   | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 민간기업 | <p>량과 공급망 관리 능력 인정.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 원료의약품(APD)과 완제의약품을 단계적으로 병행 비축하는 전략적 대응 체계를 구축하며, 국가필수의약품 및 국산화 원료 사용에 따른 약가 우대 혜택 적용과 향후 5년간 정부 비용 지원 확보.</li> <li>- 관계사 폴라리스오피스와 공동 개발한 AI 서비스 '에스크닥 포 파마'를 생산 현장에 적용해 제조 원가 절감을 도모하며, 러시아·중동 등 글로벌 조달 시장 공략 가속화 예정.</li> </ul>                                                                                                                                                                                            |
|      | <p>□ <b>최태원 SK 회장, 일본에 엔비디아 협력 AI 팩토리 건설...2028년 가동 목표 (2026.06.11)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최태원 SK그룹 회장이 닛케이 인터뷰에서 내년 한국 첫 AI 팩토리 가동 후 2028~2029년을 목표로 일본에도 엔비디아 협력 AI 팩토리를 건설할 계획이라고 발표. GW급 전력 용량 규모 상정.</li> <li>- SK하이닉스의 HBM 등 첨단 메모리 반도체와 엔비디아 GPU를 결합해 전력 소비를 낮추면서 대규모 데이터를 효율적으로 처리하는 차세대 데이터센터 구축 구상이며, 일본 기업과 이미 협의 진행 중.</li> <li>- 반도체 수급 불균형 해소를 위해 해외 반도체 공장 신설도 검토 중이며, 일본을 반도체 장비·소재 생태계가 갖춰진 “훌륭한 후보지”로 평가. 용인 생산단지 완공 시기도 수년 이상 앞당길 예정.</li> </ul> |
| 대학교  | <p>□ <b>KAIST, AI 데이터센터 냉각 전력 10분의 1로 절감하는 초고효율 기술 개발 (2026.06.16)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KAIST 김성진 교수·이익진 교수 공동연구팀이 반도체 칩 내부에 매니폴드 마이크로채널(MMC)을 결합한 초고효율 액체 냉각 기술을 개발하며, 냉각 성능계수(COP) 10만6000을 기록해 2020년 네이처 발표 세계 최고 수준 대비 10배 이상 향상.</li> <li>- 냉각수가 일부 채널에만 집중되는 기존 문제를 해결하기 위해 모든 채널에 균일하게 흐르도록 구조를 최적화하며, 상온의 물만으로 고가 소재 없이 기존 반도체</li> </ul>                                                                                                                 |

| 구분  | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 대학교 | <p>제조 공정과 호환 가능한 기술로 상용화 가능성 높은 평가.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5mm×5mm 시험 칩에서 검증 후 대형 AI 반도체용 콜드 플레이트에 적용해 기존 대비 30% 이상 향상된 냉각 성능을 확인하며, 엔비디아 차세대 AI 플랫폼 '베라 루빈'급 칩에도 적용 가능 전망.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|     | <p>□ <b>원광대 김준우 교수팀, 의료AI 국제학술대회 '인터스피치 2026'에 논문 3편 채택 (2026.06.15)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 원광대학교 김준우 교수 연구팀이 음성처리 AI 분야 최고 권위 국제학술대회 'Interspeech 2026'에 주저자 논문 3편을 동시 채택시키며 음성 기반 의료 AI 분야의 국제적 연구 경쟁력 입증.</li> <li>- 첫 번째 논문은 목 표면 가속도 신호를 활용한 음성 과사용 질환 자동 분류 기술, 두 번째는 오디오 품질을 반영한 호흡음 분류 학습 방식, 세 번째는 State Space Model 기반 호흡음 분류 연구로 구성.</li> <li>- 비침습 생체신호를 활용한 질환 자동 분석 의료 AI 기술 개발에 초점을 맞추며, 임상 현장의 데이터 품질 차이와 개인별 편차를 해결하기 위한 최신 AI 기술 융합 적용이 학술적 의의로 평가.</li> </ul> |
| 해외  | <p>□ <b>AI 칩 컴퓨팅파워, 원유처럼 선물 시장에서 거래 추진 (2026.06.17)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AI 시장조사업체 실리콘데이터가 시카고상업거래소(CME)와 협력해 엔비디아 H100 등 고성능 GPU 사용료를 표준화한 선물 계약 상품 출시를 추진하며, GPU 가격지수 시리즈를 개발.</li> <li>- AI 데이터센터 인프라 수요 급증으로 GPU 임대 비용 변동성이 커지면서 데이터센터 수요자와 공급자 모두 가격 변동 위험을 줄이려는 유인이 존재한다는 분석.</li> <li>- 미국 상품선물거래위원회(CFTC) 규제 심사가 진행 중이며, 프로세서즈·렉스셰어즈 등 ETF 운용사들이 해당 선물 기반 ETF 상품 제안서를 이미 당국에 제출한 상태.</li> </ul>                                                                        |

| 구분 | 제목 및 주요 내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 해외 | <p>□ <b>NYT "AI 반도체 패권, 한국·타이완으로 이동...중국은 완전히 소외" (2026.06.17)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 뉴욕타임스가 글로벌 AI 열풍으로 최첨단 반도체 기술 패권이 한국과 타이완으로 빠르게 이동하고 있다고 보도하며, 최상급 메모리 반도체 생산이 가능한 곳은 삼성전자·SK하이닉스·마이크론 단 세 곳뿐이라고 강조.</li> <li>- 반도체 공급 부족 심화로 올해 메모리 가격이 두 배 이상 상승한 가운데 선두 기업들이 시총 1조 달러 클럽에 진입하며 유례없는 호황을 누리는 상황.</li> <li>- 과거 '세계의 공장'으로 군림했던 중국은 미국의 수출 제재와 관세 장벽에 가로막혀 최첨단 AI 공급망 경쟁에서 완전히 소외된 것으로 분석.</li> </ul>                                           |
| 기타 | <p>□ <b>상용직 근로자 26년5개월 만에 첫 감소...20·30대 AI 대체 영향 본격화 (2026.06.15)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5월 상용근로자가 1674만 명으로 전년 대비 7000명 감소하며 외환위기 이후 26년 5개월 만에 첫 마이너스 기록. 20대에서 16만4000명, 30대에서 3만4000명 등 총 19만7000명 감소.</li> <li>- 20대 상용직은 정보통신업에서 5만7000명 감소하며 제조업보다 큰 감소세를 보인 반면 30대 정보통신업은 2만6000명 증가해, IT 채용이 신입에서 경력으로 이동했다는 해석 제기.</li> <li>- 30대 상용직은 전문·과학·기술 서비스업에서 7만6000명 감소하며, 연구개발·건축 엔지니어링·법무·회계 등 전문직 영역에서 AI 일자리 대체 영향이 본격적으로 나타났다는 분석.</li> </ul> |

※ 본 발간물은 제주연구원(연구기획전략실)에서 온라인 상의 자료를 조사하여 재정리한 것으로, 제주특별자치도의 견해와 다를 수 있습니다.