

대체불가 대한민국으로 가는
경제大도약 원년 완성

잠재성장 3% 수출 4강 소득 5만불 시대를 여는

2026 하반기 경제성장전략

2편 | 잠재성장률 반등



잠재성장 3% 수출 4% 소득 5% 연평균 시대를 여는

재정경제부

2026 하반기
경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

글로벌 초격차 성장동력 육성

3대 메가프로젝트

반도체, AIDC, 피지컬 AI

대체불가 K-반도체 성공신화

[생산능력] 메모리 생산능력 확대 및 반도체 거점 육성

5년 내 메모리 생산능력 **2배** 확대, 서남권 반도체 팹(4기) 구축 (총 800조원 투자)

[혁신생태계] 미래 AI 반도체 초격차 기술 확보 위한 R&D 지원 확대

[전력반도체]

차세대 전력반도체 기술 R&D 추진

민관협력 **상용 파운드리** 구축방안 검토

국산 반도체 **우선구매 조항** 신설 (반도체특별법)



AI 데이터센터 및 데이터 경제 활성화

[AI 데이터센터] 8.4GW급 AI 데이터센터 구축, 550조원(투자유치포함)투자
'28년 상반기 내 착공, '29년부터 단계적 운영

[AI 고속도로] 국가 AI컴퓨팅센터 착공

GPU 약 5만장 확보,

국가 AI 프로젝트 등에 투입할 수 있도록 '27년 **배분계획** 선제적 수립

[글로벌 AI 허브] 글로벌 AI허브 조성 추진

5개 다자개발은행(MDB) AI 협력센터 유치,
시그니처 AI 프로젝트 발굴 지원

잠재성장 3% 수출 4% 소득 5% 연평균 시대를 여는

2026 하반기
경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

글로벌 초격차 성장동력 육성

재정경제부

3대 메가프로젝트

반도체, AIDC, 피지컬 AI

피지컬 AI·AI로봇 육성

[피지컬 AI] 데이터 라이브러리 구축, 7대 선도분야 지원 강화

[AI 로봇] 10대 산업 특화 AI로봇 개발 및 年1천개 현장 보급

AX가속화 및 AI역량강화

[범용 AI]

글로벌 Top10 수준 독자 AI 모델 개발 및
글로벌 최상위급 AI 모델 개발

[공공 AX]

AI 민생 10대 프로젝트 서비스 순차 개시

[모두의 AI]

전 국민 쉽고 부담 없이 쓰는 AI 출시

[AI 보안]

AI 사이버보안 특화
독자 파운데이션 모델 개발



잠재성장 3% 수출 4% 소득 5% 양면 시대를 여는

재정경제부

2026 하반기
경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

글로벌 초격차 성장동력 육성

초혁신 성장동력 육성

초혁신경제 선도 프로젝트

[핵심부품] 온-센서AI·액추에이터·휴머노이드용 이차전지 등

「초혁신경제 선도 프로젝트」 신규 지정·관리

▪ K-뷰티·K-콘텐츠 등 기존 선도 프로젝트별 성과 창출

제약·바이오 글로벌 5강 진입

[기술] 중강기 AI 기반 신약개발 로드맵 수립

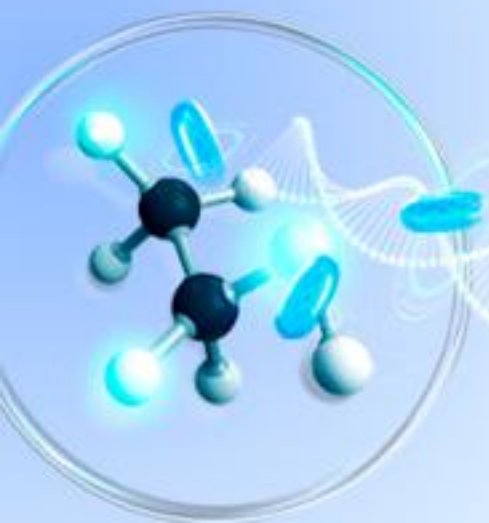
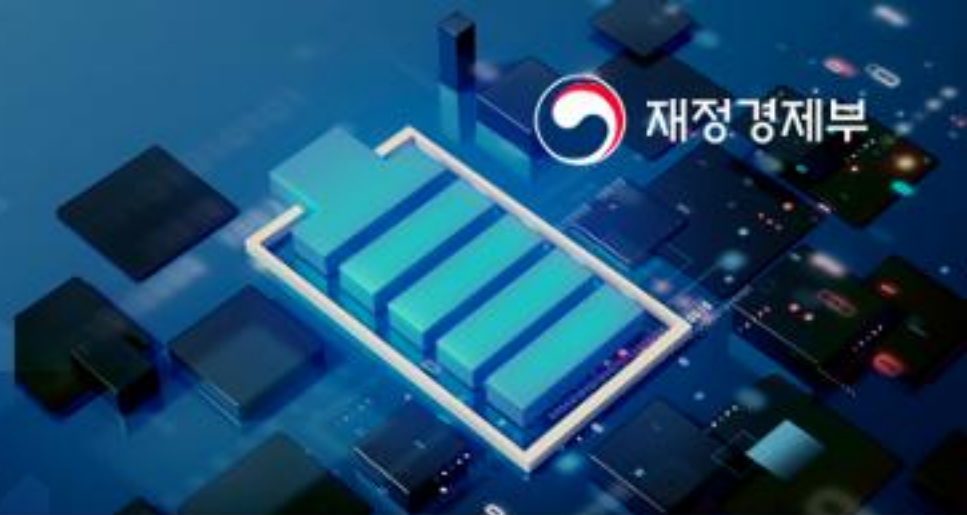
[데이터] 학습용 데이터 개방·활용 확대 및
건강검진 데이터 표준화·연계

[창업] 제약·바이오 스타트업 육성 방안 마련

방산 4대 강국 구현

[기술] 한국형 인큐텔(IQT) 신설 및
군 시설 기반 실증지원 전용트랙으로 지원,
정부-기업 간 기술IP 공동소유 허용
(예외적 제한可)

[조달] 2~3년 내 개발-시제제작-실증까지
연계 및 신속시범사업 확대



잠재성장 3% 수출 4% 소득 5% 안보 시대를 여는

재정경제부

2026 하반기
경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

글로벌 초격차 성장동력 육성

초혁신 성장동력 육성

미래 프론티어 산업

- 우주항공 산업 육성 및 K-우주데이터센터 구축을 위한 핵심기술 개발 등 본격 추진
- AI 에이전트, 양자·보안 등 전략산업의 차세대 성장기반 선도 프로젝트에 적극 투자

블록체인 이코노미 활성화

[블록체인] 블록체인 및 디지털자산 생태계의 혁신 성장을 위한 대형실증사업, 선도기술 확보 등 산업경쟁력 강화 방안 추진

[국채] 국채 블록체인 기반 토큰화

[디지털자산] 디지털자산기본법 입법추진

[탄소 크레딧] GVCM 탄소 크레딧 생성, 블록체인 기반 관리·거래 방안 마련

잠재성장 3% 수출 4% 소득 5% 연평균 시대를 여는

재정경제부

2026 하반기
경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

글로벌 초격차 성장동력 육성

성장동력 육성기반 강화

R&D 혁신

[도전형 R&D] 전략기술 중심 R&D 지원 집중

[회수·재투자] 성공 시 지분 가치를 회수하는 출자 방식인 투자형 R&D 도입

[출연연] 정부-기업 수요 기반 전략기술 확보

출연연 R&D 사업 고도화 및 연구 몰입 환경 조성

첨단기술 민간자금 지원

[국부펀드]

전략투자계정을 한국투자공사(KIC)에 신설해
종합형 국부펀드로 확대 개편 추진

[국민성장펀드]

간접투자 부문에 초혁신경제펀드(가칭) 조성 추진 및
국민참여형 국민성장펀드 추가 출시(6,000억원)

[첨단기술 보험]

시제품 실증부터 상용화 초기단계까지
사고위험 보장 보험을 지원하는 시범사업 추진



2026 하반기 경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

지방주도 성장 강화

지방경제 성장동력 구축

5극 3특 성장엔진 육성

(5극3특) 권역별 성장엔진 선정 및 7대 패키지 지원

- ① 재정 | 투자규모 비례 성장엔진 특별보조금 도입, 지투·외투·유턴 투자지원금 지원 시 우대 추진
- ② 금융 | 국민성장펀드의 40% 이상을 지방에 집중투자
- ③ 세제 | 성장엔진 분야 기업투자(기회발전특구 등 활용) 지원, 근로자 세제지원 시 지방 우대
- ④ 규제 | 「메가특구」 지정 등을 통해 광역단위 규제 해소로 지역 혁신 촉진
- ⑤ 기술 | 성장엔진 R&D, 제조AX 생태계 등 지역 주도의 기술개발·AX 확대
- ⑥ 인재 | 거점국립대 성장엔진 브랜드 단과대 및 융합연구원 신설 등
- ⑦ 인프라 | 첨단국가산단, 제조AX 클러스터 등 기반시설·인프라 구축

지역 R&D 활성화

- 지역자율 R&D 신설, 블록펀딩 방식 지원
- 연구개발특구 신기술 실증시 우선 허용·신속처리



2026 하반기
경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

지방주도 성장 강화

지방경제 성장동력 구축

지방창업 촉진

[창업도시] 4대 창업도시 패키지 지원 개시 및 **6곳 추가 지정**

[창업·벤처] 비수도권 창업·벤처투자 촉진위해 손실위험 완화 및
세제지원 등 인센티브 대폭 강화

[모두의 지역상권] 로컬 창업기업 지역별 핵심포 육성 및 글로벌 상권 조성

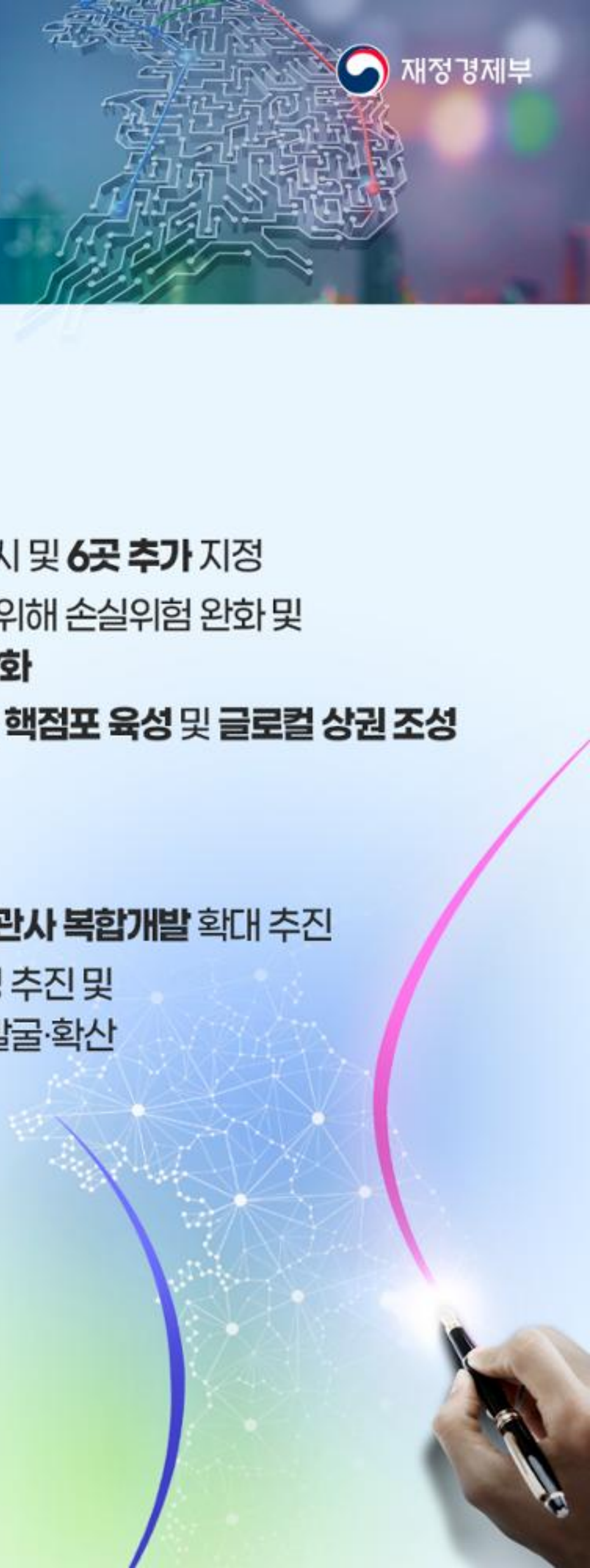
지역투자 및 사회연대경제

[지역투자] 공공기관 조달자금 활용한 **청·관사 복합개발** 확대 추진

[사회연대경제] 사회연대경제기본법 제정 추진 및
사회연대경제 혁신모델 발굴·확산

공공기관 지방이전

[공공기관] 2차 공공기관 지방이전 추진



2026 하반기 경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

지방주도 성장 강화

지역 생활여건 강화

지방소비·관광 활성화

[지방소비] 개인 포인트 잔액의 **지역화폐 전환** 및 **고향사랑기부제** 개선방안 마련

[지방소득] **농어촌 기본소득 확대** 및 **농촌창업 활성화**를 위한
권역별 네트워크 운영·협력 모델 발굴 지원

[관광 새마을운동] **지역관광 거버넌스 확대 추진**

[지역관광] **반값여행 확대** 및 **숙박할인권 10만장 배포**

정주여건·교통 개선

[정주여건] **주거·문화·교육·의료**의 권역별 생활권 구축

[교통] **광역교통망 확충** 및 **중장기 인프라 계획 수립**

지방 맞춤형 인재양성

[지역고용]

지방 일자리정책 추진체계 **지방주도·중앙 지원**으로 전환(지역고용 활성화법 제정 추진)

[공유대학]

5극 3특 공유대학 구축 및 초광역 단위 **산학연 협업 인재육성** 우수모델 지원

[거점대학]

지역성장엔진 **브랜드 단과대** 및 산학연 협력기반 **융합 연구원** 구축,
AI 거점대학 전환 등 패키지 지원



잠재성장 3% 수출 4% 소득 5% 연평균 시대를 여는

2026 하반기
경제성장전략 | 잠재성장률 반등 |

지방주도 성장 강화

지방성장기반 마련

재정

[재정] '지방우대 사업' 확대 및 '지방우대지수' 개발

세제

[기업] 생산적 활동(R&D·투자·고용)에 대한 지방우대 세제 지원

[근로자] 지방 중소기업 취업자 세제지원 및 비수도권 이전 기업의
이전지원금 비과세

[창업] 중소기업 창업 세제지원시 지방우대 확대

공공조달

[공공조달]
지방 시대 대전환을 위한
국가계약체계 구축 세부 실행방안 마련

