



- ◆ [Breaking News] 미국 상무부, 중국 공장 반도체장비 수출통제 유예 연장 계획 언급
- ◆ [Think Tank]
 - (중국) 디지털 위안화 상용화를 위한 중국의 적극적 행보(FPRI)
 - (IPEF) 인도-태평양경제프레임워크의 신규 공급망 협정 평가(CSIS)
 - (국제관계) 美·中 경쟁 속 韓·中 기술 경쟁 분석(CSIS)
- ◆ [의회동향]
 - 무역 구제 강화 법안 상·하원 초당적 공동 발의(S.1856, H.R.3882)
 - 중국 무역 부정행위 배상 요구 법 상원 발의(S.1904)
- ◆ [Top Headlines] 오늘의 헤드라인
 - 미국, 대만과 한국의 중국 반도체 공장 운영을 허용하나?
 - 에너지 전환이 준비되지 않은 미국의 전력망
 - 필라델피아 지역을 통과하는 I-95(메인주~플로리다주 연결) 고속도로 붕괴

주요속보

[Breaking News] 美상무부, 중국 공장 반도체장비 수출통제 유예 계획 언급

□ (개요) 美상무부 차관, 한국 기업의 반도체 장비 수출 통제 유예 갱신 언급

- 美 상무부, '22년 10월 미국 기업이 중국의 반도체 생산기업에 반도체 장비를 수출하는 것을 사실상 금지하는 수출 통제 발표. 한국 삼성전자, SK하이닉스, 대만 TSMC 등에게 1년 유예기간을 제공
- 美 상무부 앨런 에스테베즈(Alan Estevez) 차관은 최근 반도체산업협회(SIA) 등 업계 관계자와 논의에서 한국·대만 기업에 제공된 유예조치 연장 계획 언급

□ (세부) 유예 갱신 시, 韓 기업 중국 內 기존 칩 제조 사업 유지·확장 가능

- WSJ는 美 상무부 차관 언급을 인용, 정부의 한국 및 대만 기업에 대한 미국 반도체 장비 수출통제 유예 조치가 조만간(foreseeable future) 갱신(renew) 될 것으로 전망 보도

* 구체적인 방식 및 발표 시점은 미정

- 따라서 한국과 대만의 반도체 제조업체들은 중국에서 기존 반도체 제조 사업을 유지(maintain)하고 확장(expand)할 수 있다고 보도

* 기존에는 △18nm 이하 D램, △ 128단 이상 낸드플래시, △ FinFET 등 16nm 로직 반도체 장비·기술을 중국 기업에 판매할 경우 허가 必

○ 작 성 자 : 워싱턴무역관 김준희 과장

○ 참고자료 : 월스트리트저널(6.12) 등

싱크뱅크

[중국] 디지털 위안화 상용화를 위한 중국의 적극적 행보(FPRI)

□ 개요

- 美 해외정책연구소 (FPRI: Foreign Policy Research Institution)에 따르면, 중국은 디지털 위안화를 중국 금융 시스템에 통합하기 위해 노력하고 있으며, 국제적으로도 디지털 통화 개발에 선도적인 역할 수행

- 중국이 디지털 통화의 선도 주자로써 규범과 규제를 주도하게 될 경우, 미국의 경제적 영향력 및 달러의 주도적 지위 약화 초래 가능성 언급

□ 디지털 위안화(Digital Yuan, e-yuan, e-CNY) 란?

- 중국 인민은행(PBOC)이 발행하는 중앙은행 디지털 통화(CBDC)로 표준 인민폐(RMB)와 동일한 가치를 가지고 있는 법정 화폐, 2020년 4월부터 활용

- 디지털 위안화는 중국 4개 도시(선전, 쑤저우, 숭안, 청두) 에서 사용이 개시되었고 상하이·하이난·창사·시안·칭다오·다롄 등 시범지역 지속 확대 (총 15개 지방 23개 도시), 본토 전역에서 점진적 사용 확대 추진

- FPRI 밥 메레이 연구원, CBDC 거래가 일반적인 전자 결제나 인터넷
 बैंकिंग과 비교해 빠르고 수수료를 절감할 수 있으며 안전하다고 평가

□ 디지털 위안화의 특징 및 사용 확대 시범 사업

○ 디지털 위안화의 특징

① 실시간으로 즉시 이체되는 구조로 현금 인출과 유사

* 디지털 인증서 시스템, 디지털 서명 및 암호화된 저장 등의 기술 내재

② 중앙정부의 통제를 받으며 인민폐와 동일하게 가치 예측 가능

③ 소액 거래에 대한 익명성이 제공되나 거액 거래는 법적 추적 가능

* 중국 사이버 보안법 28조 데이터 수집 규정에 의거하며 실제 익명 보장은 조건
 적이고 모호할 수 있음

○ 디지털 위안화 사용 확대를 위한 다양한 시범 사업 추진

사업	시행 내역
디지털 위안화 지갑 앱 개발	다양한 할인과 이벤트 제공하며 총 2억 6,100명이 어플 설치
인기 상거래 플랫폼과 파트너십 체결	중국 최대 온라인 소매업체인 JD.com은 2020년 이후 디지털 위안화를 결제 수단으로 채택, 약 9000만 위안(1억 3천 달러)의 거래 처리
배달서비스(메이투안) 사용	도시 상인 및 고객을 대상으로 한 디지털 위안화 쿠폰 및 복권 추첨 진행
중앙은행의 디지털 위안화 사용	디지털 위안 지갑 잔액을 은행 예금으로 전환 가능(산업은행), 디지털 위안을 투자 상품 구매에 사용(건설은행), 디지털 위안 대출 발행(농업은행)
지방 정부에서 일상 공공 프로그램에 적극 적용	세금, 우표, 버스 및 지하철 탑승료, 공무원 급여 지급 등
외국인의 사용 확대 노력	2022년 2월 베이징 올림픽 기간 동안 외국 선수들과 관광객, 디지털 위안화 사용, 2023년 아시안 게임에서도 활용 예정
국경 간 결제 시행 시도	국경 디지털 위안화 시범 지역에 홍콩 포함
디지털 브리지 프로젝트(mBridge)	<u>중국-홍콩-태국-아랍에미리트-국제결제은행 등 서로 다른 디지털 통화와 법적 규제를 수용할 수 있는 다자간 시스템</u> 구축 노력 (2022년 9월 시행, 160건의 결제 및 거래 완료, 총 1억 7100만 홍콩달러 이체) 현재까지 국경을 초월한 가장 규모가 큰 중앙은행 디지털 통화 시범 운영 사업

벨트 앤 로드 이니셔티브 (BRI)	중국이 아시아, 아프리카, 유럽 전역의 국가들과 연결하는 것을 목표로 하는 대규모 인프라 및 투자 프로젝트를 통한 인민폐의 국제화 노력, 그러나 현재 프로젝트에 디지털 위안화 사용 추진 불확실
------------------------	--

□ 디지털 위안화의 미래

- 중국 인민은행(PBOC)은 디지털 화폐를 시험 운영 중인 12개 중앙은행 중 하나로 디지털화폐 응용 분야 범위에서 선두
 - 22년 8월 기준 디지털 위안화 거래 규모는 1,004억 위안(1,506억 달러) 으
로 6개월 전 중국 전역 거래 규모 대비 20배 증가한 수준
- 미국은 현재 CBDC 개발 계획이 없고 미국 내 많은 반대에 직면하고
있는 반면, 중국은 디지털 위안화에 더욱 힘을 실어주며 향후 전 세계적
인 CBDC 표준에 영향력 행사가 가능할 것으로 예상
 - 미국 및 국제적 제재와 금융 인프라, 미국 달러 중심의 국제 통화 질서
의 변화 초래 가능성 다대 지적

- 작 성 자 : 워싱턴무역관 문현주 과장
- 발간기관 : Foreign Policy Research Institute (FPRI)
- 발간일자 : 2023년 6월 2일
- 보고서명 : [China Is Doubling Down on its Digital Currency](#)

[IPEF] 인도·태평양경제프레임워크의 신규 공급망 협정 평가 (CSIS)

- 한국을 비롯 14개국이 참여하는 인도·태평양경제프레임워크(IPEF)의 장
관급 회의(5월 27일, 디트로이트)에서 첫 공급망 협상 마무리
 - 미국이 IPEF에서 추구하는 네 가지 아젠다 중 첫 번째인 공급망 분야는
인도-태평양 지역의 실질적 통합을 위한 긍정적 첫 단계로 평가
 - IPEF는 무역·공급망·청정경제·공정경제 총 4개의 분야로 구성되어 있
으며 무역 분야 관련 합의도 조만간 진행될 것으로 기대

□ IPEF 회원국의 신규 공급망 협상 타결 배경

- IPEF 공급망 협정은 "인력개발, 공급망 모니터링, 투자 촉진 및 위기 대응에 대한 지속적 협력을 위한 최초의 다자간 공급망 협정"으로 평가되며 효과적 운영을 위해 세 가지의 구조를 설정
 - (IPEF 공급망 위원회) 공급망의 탄력성과 경쟁력을 위해 구축되었으며, 지역 공급망의 심각한 병목 현상 유발 요인을 분석하는 역할 수행
 - (IPEF 공급망 대응 네트워크) 회원국이 공급망 위기 직면 시, 대체 공급처 파악, 대체 운송경로 개발, 동맹국 간 신속 통관 지원 등 신속한 대응을 가능하게 하는 신규 '긴급 통신 채널'
 - (IPEF 노동권 자문 위원회) 특정 노동권 문제가 전체 공급망 탄력성을 위협할 경우 문제 해결을 위한 '정부 및 근로자 대표의 자문 기구'

□ IPEF 신규 공급망 협상의 시사점과 전망

- 2022년 공식 출범한 지 1년 만에 IPEF 회원국의 자발적 참여로 끝낸 최초의 협정으로 인도-태평양 무역 및 공급망 탄력성에 대한 바이든 행정부의 접근에 더욱 구체적인 청사진을 제시
- 반면, 전통적 무역 협정과 달리 미국의 공약은 美 의회 법률화 단계가 부재. 이에, 협정에 포함된 특정 인센티브나 자금 조달 구조 부재로 협정이 추구하는 실질적인 공급망 변화가 어려울 수 있음을 지적
- 美 상무부와 무역대표부는 무역·청정경제·공정경제 등 나머지 분야에 대한 협상은 7월 초 한국 부산과 이후 3~4차 회의에서 추가 논의될 예정이며, 11월 이전 모든 협상 마무리를 희망한다고 언급

○ 작 성 자 : 워싱턴무역관 김용성 과장

○ 발간기관 : CSIS(국제전략문제연구소)

○ 발간일자 : 2023년 5월 31일

○ 보고서명 : [Assessing IPEF's New Supply Chains Agreement](#)

[국제관계] 美·中 경쟁 속 韓·中 기술 경쟁 분석 (CSIS)

- CSIS, 美-中 경쟁이 일부 기술 분야에서 중국과 경쟁 관계에 있는 한국에게 어떤 영향을 미칠 지에 대한 토론회를 개최
 - 美정보기술혁신재단의 로버트 앳킨슨(Robert D. Atkinson) 회장과 싱크탱크 월슨센터의 수미 테리(Sue Mi Terry) 박사가 패널로 참석했으며, 마크 리퍼트 前 주한미국대사(現 삼성 수석 부사장)의 사회로 진행
 - 앳킨스 회장, 양자 컴퓨팅, 반도체, 항공우주, 바이오 등 고기술 산업으로 빠르게 전환하는 것이 한국의 경쟁력이라고 언급
 - 미중경쟁 일환으로 미국이 동맹국과 국제 공정 경쟁 환경 조성을 촉구하는 가운데,
 - 중국은 부당한 정부 지원, 정책 등을 지적받고 있어 해당 환경에서는 중국 대비 한국이 유리할 것으로 평가
 - 테리 박사, 중국이 견고해지는 한-미 동맹을 견제하며 한국에게 경제적 제재 혹은 추가적인 압박을 할 수 있음을 우려
 - 앳킨스 회장, 반도체 분야 등 선진 산업에서 한국은 미국 등 선진국에 뒤를 잇는 후발 주자이며 중국이 한국의 뒤를 따르고 있다고 평가
 - 중국이 한국을 따라잡는 동안 한국은 차세대 산업분야 개발 및 육성에 중점을 두어야 한다고 강조
 - 산업용 로봇 등 기술은 한국이 선도적이라고 평가하며 대중경쟁의 새로운 분야로 자동화나 AI 산업을 언급
 - 세계적으로 교육수준이 높은 한국의 인력자본 활용과 전략적인 기술 강화를 위한 한국 정부차원의 노력 촉구

- 작 성 자 : 워싱턴무역관 James Lee 자문관, 전태리 팀장
- 발간기관 : CSIS
- 발간일자 : 2023년 6월 1일
- 보고서명 : [KOREA & U.S.-CHINA Competition](#)

의회동향

구분	분류	발의날짜	법안명	대표 발의자
무역, 중국	상원, 하원	6.7 상원/ 하원 발의	무역 규제 강화 법안 (S.1856, H.R. 3882) Leveling the Playing Field Act	상/하원 초당적 공동발의*
			반덤핑, 상계관세 등 무역 규제법을 개정하여 중국 등의 불공정 무역을 규제하는 법안 - 국경간 보조금에 대한 상계관세 조사 제 도화, 반덤핑 및 상계관세 우회 방지 등	
환경	상원	6.8 상원 발의	항공분야 수소사용 진흥 법(S.1899) A bill to encourage the use of hydrogen in the aviation sector, and for other purposes.	Jon Ossoff [D-GA]
			항공 부문 및 기타 목적에서 수소 사용을 장려하는 법안	
중국	상원	6.8 상원 발의	범정부 광물 테스크포스 구성 법 (S.1871) Intergovernmental Critical Minerals Task Force Act	Gary Peters [D-MI]
			미국 연방, 주, 지방정부 등에서 핵심 광 물에 대한 중국 및 기타 우려국의 미국 의존도를 낮추기 위하여 범정부 테스크 포스를 구성하는 법안	
중국	상원	6.8 상원 발의	중국 무역 부정행위 배상 법 (S.1904) China Trade Cheating Restitution Act	Tester Jon [D-MT]
			중국의 의도적인 농산품 관세 회피를 주 장하며, 2000년부터 2014년까지 지불되지 않은 것으로 추산되는 관세 및 이자 약 3,850만 달러를 중국에 요구하는 법안	

* 공동발의 의원(상원) : Amy Klobuchar (D-MN), Mike Braun (R-IN), Tammy Baldwin (D-WI), Tommy Tuberville (R-AL.), John Fetterman (D-PA), Tom Cotton (R-AR), Bob Casey (D-PA), Shelley Moore Capito (R-WV), Joe Manchin (D-WV), J.D. Vance (R-OH), Serrod Brown (D-OH), Todd Young(D-IN), Tina Smith (D-MN).

* 공동발의 의원(하원) : Terri Sewell (D-AL-07), Bill Johnson (R-OH-6), Frank Mrvan (D-IN-01), Van Duyne (R-TX-24).

Top Headlines

언론사	주요 보도내역
Wall Street Journal	<p>U.S. to Allow South Korean, Taiwan Chip Makers to Keep Operations in China (미국, 한국과 대만 반도체 기업의 중국 공장운영 허용 움직임)</p> <p>최근 상무부 산업안보 차관보의 비공개 회담 참석자에 따르면, 미국 상무부는 지난 10월 수출통제 일환인 외국기업의 반도체 장비 수출 허가에 대한 유예를 연장 검토중인 것으로 밝혀져...</p>
New York Times	<p>Why the U.S. Electric Grid Isn't Ready for the Energy Transition (에너지 전환이 준비되지 않은 미국의 전력망)</p> <p>단일 전력망이 없는 현재 상황에서 풍력과 태양광을 활용해 발전한 전기를 운반할 장거리 전력망 건설은 더욱 어려워...</p>
Bloomberg	<p>I-95 Collapse in Philadelphia to Upend Travel, Shipping for Months (필라델피아지역을 통과하는 I-95 고속도로 붕괴)</p> <p>미국의 동부 북쪽(메인 주)과 남쪽 끝(마이애미 주)을 잇는 I-95 고속도로의 필라델피아 부분이 트럭 화재로 붕괴. 미국의 노후화된 인프라에 대한 우려 확산</p>

* 미국 동부시간 6월 12일 16시 기준

Notice

주요 경제·통상 일정

* 주요 경제통상 일정은 매주 화요일 공개됩니다.

□ 워싱턴무역관 공지사항

- ◆ 주요 경제통상 현안을 빠르게, **경제통상리포트** (과거 리포트 : [☞해드림 글로벌이슈모니터링☜](#))

발간번호	제목 (※클릭하면 이동합니다)	발간시기
US23-17	IPEF 5월 장관회의 주요 내용 및 현지 반응	2023.06월
US23-16	美 화석연료 발전소 배출기준 강화안 주요 내용 및 현지 반응	2023.05월
US23-15	6가지 통계로 보는 미 외국인직접투자(FDI) 동향 및 시사점	2023.05월
US23-14	미국 반도체 R&D 지원 정책 방향	2023.04월
US23-13	미 환경보호청(EPA) 차량 배출규제 강화안 주요 내용 및 현지 반응	2023.04월
US23-12	미국 EV 핵심 광물 공급망 현황 및 현지 기관 정책 제안	2023.04월
US23-11	바이든 행정부의 제조업 탈탄소화 지원정책 현황	2023.03월
US23-10	2024년 美 대통령 예산안 주요 내용 및 현지 반응	2023.03월

- ◆ 경제통상 이슈에 대한 워싱턴무역관 심층 르포, **기획조사** (과거 보고서 : [☞해드림 심층보고서☜](#))

발간번호	제목 (※클릭하면 이동합니다)	발간시기
US22-기획7	미국의 바이오제약 산업 육성 정책과 시사점	2023.01월
US22-기획6	인플레이션 감축법으로 본 미국 에너지기후변화 정책 심층 분석 및 시사점	2022.12월
US22-기획5	2022년 미국 중간선거 결과 분석 및 시사점	2022.12월
US22-기획4	미국 반도체 산업 육성 정책 동향 및 시사점	2022.11월

- ◆ 전문가가 읽어주는 경제통상 이슈, **코트라 인터뷰 시리즈** (과거 인터뷰 : [☞유튜브 KOTRA TV☜](#))

인터뷰번호	제목	바로가기
코인시-12 (2023.6.7)		
코인시-11 (2023.5.8)		