

◆ [Focus] 美 에너지부, 가전제품 신규 '에너지 효율 가이드라인' 발표

◆ [What's News]

- (인플레이션) 1월 소비자물가지수 발표에 따른 금리 인상 우려 증가
- (IPEF) 미국 상무부, 인도에서 IPEF 특별 협상 라운드 개최
- (자동차) 포드, CATL과 협력하여 미시간주에 배터리 공장 건설 예정

◆ [Top Headlines] 5대 언론사 오늘의 헤드라인

FOCUS

[친환경] 美 에너지부, 가전제품 신규 '에너지 효율 가이드라인' 발표

1. 신규 가이드라인 개요

- 에너지부는 미국 가정의 에너지 사용과 탄소배출을 줄이기 위해 냉장고와 세탁기에 새로운 에너지 효율 가이드라인 발표(2.10)
 - 동 지침을 통해 바이든 행정부가 12.19. 발표했던 '110대 가전제품 효율 강화'* 기준에 가정용 냉장고와 세탁기를 포함
 - * 가정용 전구, 온수기, 의류 건조기, 에어컨의 전력 효율성 강화를 위한 기준
 - 에너지부는 가정용 냉장고와 세탁기가 미국 전체 가정의 연간 에너지 사용의 5%를 차지한다고 분석. 동 기준의 도입으로 향후 30년간 600억 달러(연간 35억 달러)의 전기요금 절하 효과 기대
 - 신규 기준은 향후 30년간 냉장고·세탁기에서 배출되는 약 2억 3천만 톤 혹은 연간 2천 9백만 가구분의 탄소배출을 줄일 것으로 예상

2. 지침 내용 및 우리 수출 동향

□ 세부 내용

- (냉장고) '에너지 정책 및 보존법'(EPCA)에 의거, '27년부터 191L 저용량 냉장고부터 411L 대용량 냉장고까지 연간 킬로와트 (kWh/yr) 소모량 계산에 따른 에너지 효율과 할인을 발표
 - * 냉장고 신규 지침 : <https://www.energy.gov/sites/default/files/2023-02/refrigerator-freezers-ecs-nopr.pdf>
 - 에너지부는 표준 개정으로 냉장고 제조업계의 수익이 16.0%~20.2% 가량 하락할 것으로 예상하며, 개정된 지침 준수를 위해 약 13억 2천만 달러의 생산 전환 비용 발생 예상
 - 하지만 신규 할인율 도입으로 소비자는 30년 동안 약 12%의 전력, 또는 66억~204억 달러의 전력 사용료 절감을 기대할 수 있다고 분석
- (세탁기) 에너지부는 1회 세탁 당 전력과 물 사용(lb/kWh/cycle) 기준을 통해 자동 및 반자동 일반 통 세탁기와 드럼세탁기의 신규 에너지 효율 기준 발표
 - * 세탁기 신규 지침 : <https://www.energy.gov/sites/default/files/2023-02/rcw-ecs-nopr.pdf>
 - 신규 지침으로 세탁기 제조업계의 수익은 20.8%~30.5%가량 하락할 것으로 관측되며, 이는 약 3억 6천만 달러~5억 3천만 달러의 손실에 해당할 것으로 분석
 - 하지만 고효율 세탁기 사용은 전기요금 절약, 탄소 감축과 환경 보호 효과로 이어져, 향후 30년 동안 약 51억~145억 달러에 달하는 기후·보건 분야 수혜가 기대된다고 보고

□ '17 ~ '22년 우리 대미 가정용 냉장고와 세탁기 수출 동향

- (냉장고) '22년 기준, 우리나라의 대미 냉장고 수출은 1,950만 달러를 기록해, 전세계 대미 수출국 중 2위 차지
 - 하지만 우리 대미 냉장고 수출은 전년 대비 3.7% 감소

〈2017~2022 미국의 가정용 냉장고* 수입 동향〉

(단위: 백만 달러)

	국가	2017	2018	2019	2020	2021	2022	증감률 (‘17 ~ ‘22)
1	멕시코	2,987	3,117	3,660	2,961	3,478	4,102	17.9%
2	대한민국	1,012	905	1,132	1,423	2,035	1,960	-3.7%
3	중국	608	721	441	727	1,095	856	-21.9%
4	태국	71	73	169	250	316	341	7.9%
5	터키	84	102	81	75	121	92	-23.7%
6	오스트리아	18	20	25	16	24	20	-16.5%
7	이탈리아	3	6	7	5	8	9	15.0%
8	캐나다	1	2	2	2	5	5	-1.9%
9	슬로베니아	3	2	3	6	5	5	-15.1%
10	독일	5	3	3	3	3	7	151.1%

* HS 코드 8418.10 : 외부 도어 또는 서랍이 장착된 복합형 냉장고

[자료 : IHS Markit, 코트라 보유자료]

- (세탁기) '22년 기준, 우리나라의 대미 세탁기 수출액은 7백만 달러로 전세계 수출국 중 5위를 차지
- 하지만 수출액이 전년 대비 55.4%의 감소를 기록하며 중국, 태국 등과 나란히 수출 감소를 기록

〈2017~2022 미국의 가정용 세탁기* 수입 동향〉

(단위: 백만 달러)

	국가	2017	2018	2019	2020	2021	2022	증감률 (‘17 ~ ‘22)
1	멕시코	94	96	142	165	166	211	27.4%
2	중국	76	64	83	132	105	76	-27.3%
3	독일	30	31	33	34	33	35	5.5%
4	폴란드	6	12	9	12	20	13	-36.9%
5	대한민국	56	25	21	22	15	7	-55.4%
6	스웨덴	5	6	6	4	5	6	15.0%
7	터키	4	3	2	3	3	4	24.5%
8	슬로베니아	2	3	1	1	2	3	86.3%
9	태국	7	1	-	-	2	2	-10.6%
10	이탈리아	2	1	3	17	1	-	-91.4%

* HS 코드 8450.11 : 완전 자동형 세탁기 기준

[자료 : IHS Markit, 코트라 보유 자료]

3. 현지 반응 및 향후 일정

- 신뢰성과 기능 향상을 통한 소비자의 선택권 확대 가능성 강조
 - 제니퍼 그랜홀름(Jennifer Granholm) 에너지부 장관은 동 정책이 가전 제품 제조업체의 혁신을 불러일으키고, 소비자는 높은 성능을 자랑하는 제품을 다양하게 고를 기회가 될 것이라고 평가
- 소비자 단체와 환경 단체는 신규 정책을 환영
 - 가전제품 표준 인식 협회(ASAP) 앤드루 드라스키(Andrew deLaski) 전무이사는 신규 정책이 기업들의 최신 기술 사용과 경쟁을 유도할 것이라고 예상하며 제품의 효율성 증가를 전망
 - 천연국방자원위원회(NRDC) 조 부코비치(Joe Vukovich) 대변인은 신규 냉장고 에너지 효율 정책으로 미국 내 가정에 광범위한 에너지 절약 효과를 기대
- 신규 지침에 대한 의견 수렴 및 공개회의 일정 공개
 - 에너지부는 2.10일부터 60일간 신규 정책에 대한 의견을 수렴하고 있으며, 각각 3.14일과 3.28일 온라인 공개 질의를 가질 예정

* 자료 : 에너지부 보도자료([2.10](#)), 정책제안서([2.10](#), [2.10](#)), UtilityDive([2.13](#))

□ (인플레이션) 1월 소비자물가지수 발표에 따른 금리 인상 우려 증가

- (개요) 노동통계국(BLS)은 1월 소비자물가지수(CPI)가 전년 동기 대비 6.4% 상승했으나 전월 대비 0.1%p 하락했다고 발표 (2.14)
 - 언론은 미국의 물가 상승세가 전년에 비해 완화된 것으로 보이지만, 아직 높은 물가를 유지하고 있어서, 연준의 추가 금리 인상을 전망
- (상세) 올해 1월 CPI 상승폭은 작년 6월 9.1%를 기록하며 미국 물가상승 추세가 최고점을 기록한 후, 7개월 연속 상승폭 감소
 - * 2021년 10월 이후 15개월 만의 최소폭 상승 기록
 - BLS는 1월 CPI 증가분의 절반이 주거 비용이라고 분석하며 식품, 휘발유, 천연가스 가격 상승이 전반적인 상승을 이끌었다고 분석
 - 또한 변동성이 큰 식품과 에너지를 제외한 근원 CPI도 전년 동월 대비 0.4% 상승. 자동차 보험, 오락 같은 서비스 가격과 함께 의류, 가정용 가구 등과 같은 상품 가격도 인상
 - 하지만 일각에서는 1월 CPI와 근원 CPI가 전월 대비 각각 0.1%와 0.2% 감소했다며, 미국의 물가상승 둔화세를 주장
- (반응) 더 힐은 1월 물가 상승률이 15개월 만에 최소폭을 기록했으나 분석가들의 예상을 웃도는 수치라고 보도하며, 연준이 물가상승 억제를 위해 올해에도 추가 금리 인상을 단행할 것으로 전망

* 자료 : 노동통계국 보도자료(2.14), 더 힐(2.14), 월스트리트저널(2.14)

□ (IPEF) 미국 상무부, 인도에서 IPEF 특별 협상 라운드 개최

- (개요) 인도 상공부 주최로 IPEF 특별 협상 라운드 개최(2.8~11)
 - 미국 측은 상무부 샤론 위안(Sharon H. Yuan) 대표를 필두로 농업, 상무, 에너지, 국토안보, 노동, 재무부 및 USTR 관계자 참석
 - 이번 회의는 지난 '22년 12월 호주 브리즈번에서 개최된 회의의 후속으로 한국을 포함해 호주, 일본, 뉴질랜드 등 14개국 약 300여 명의 관계자 참석

- (상세) '공급망', '청정경제', '공정경제' 등 3개 분야 심층 협의 실시
 - 이번 회의는 분야별 협정문(text-based)을 중심으로 역내 공급망 교란 방지 및 공동 대응방안 모색, 청정에너지로의 전환을 위한 협력 강화, 공정한 통상 환경 구축을 위한 투명성 제고에 대해 심층 협의 실시
 - IPEF 각 회원국들은 국별 경제 및 경제적 경쟁력, 번영에 대한 비전을 공유했으며, 협력을 강화하기 위한 협상과 이행 계획에 대한 약속을 재확인
 - 미국 대표단은 참여 및 투명성 제고 노력의 일환으로 노동조합, 기업, NGO 등 약 90명의 참가자와 온라인 회의도 별도 진행
- * 미 상원 재정위원회 및 하원 세입위원회 관계자도 청취 세션에 참석
- (반응) 인도, 일본 대표 등 IPEF 전략의 조기성과 도출 기대
 - 피유시 고얄(Piyush Goyal) 인도 상공부 장관은 모든 회원국에 가시적 혜택을 제공할 수 있는 성과를 조기 도출할 수 있도록 노력 당부
 - 특히 '공급망', '청정경제', '공정경제' 등 3개 분야(pillar)에서 역량 강화, 기술 지원, 투자, 혁신 프로젝트 등 공동 혜택 달성 강조
 - 야마시타 다카나리(Yamashita Takanari) 일본 수석대표는 회원국 간 4개 분야 중 적어도 하나에 대한 부분적 합의가 5월 말까지 가능할 것 언급
- * 현재 APEC 정상회의가 예정된 11월 중순까지 4개 분야에 대한 합의 추진 중
- (전망) 다음 라운드 세부 계획은 미정, 무역 분야 협상 계속 진행
 - 캐서린 타이(Katherine Tai) 미국 무역대표부 대표는 미국이 차기 협상에서 디지털 무역에 관한 내용을 제안할 가능성이 있다고 발표
 - '무역' 안전을 담당하고 있는 USTR에 따르면 5월 디트로이트에서 아시아태평양경제협력체(APEC) 회원국 장관들을 초청해 협의를 이어갈 전망
 - 미 상무부 보도에 따르면 회원국 간 협의는 협정문을 기반으로 계속 될 예정이며, 차기 IPEF 협상 라운드에 대한 세부 사항도 곧 발표될 예정

* 자료 : 미 상무부(2.11), 인사이드트레이드(2.13), 닛폰(2.12), 폴리티코(2.13)

□ (자동차) 포드, CATL과 협력하여 미시간주에 배터리 공장 건설 예정

- (상세) 포드, 미시간주 마샬에 미화 35억 달러를 투자, 리튬인산철 (LFP) 배터리 공장을 CATL과 협력하여 건설할 예정(2.13)
 - 해당 공장의 지분은 포드가 100% 소유하고 운영 전반도 포드에서 담당하는 등 기존의 합작 배터리 법인과는 다른 방식의 협력임
 - * 포드 등 미국 완성차 3사, 기존에는 한국 배터리 3사와 JV 방식으로 공장 설립
 - 협력사인 CATL은 (1) LFP 배터리 조합식 등 기술을 제공(라이선스)하고, (2) 기술진을 파견, 해당 공장의 생산을 지원할 예정
 - * 일부 생산장비의 경우 중국에서 들여올 전망이다
 - 해당 공장은 약 2,500개의 일자리를 창출할 전망
- (배경) 포드, CATL과 전기차 배터리 관련 MOU를 기존 체결('22.7월)
 - MOU는 포드 전기차에 대한 LFP 배터리 공급 및 탑재 등, 북미·유럽·중국에서의 배터리 공급망 협력 관련 내용을 포함
 - * 포드, 머스탱 마하-E('23년~)와 F-150 라이트닝('24년~)에 CATL 배터리 탑재 예정
 - 포드, 전기차 가격 인하 및 니켈-코발트 배터리에 대한 의존도 축소를 위해 LFP 배터리 도입을 추진
 - 전문가에 따르면 중국 기업이 LFP 배터리 관련 IP 대다수 보유
- (전망) 포드, CATL 배터리 탑재 차량이 세액공제 대상이 될 것으로 전망
 - 포드 경영진*은 해당 차량이 초기엔 3,750달러까지 공제받을 것으로 예상하며 광물 공급망 확대에 따라 공제액이 인상될 것이라 밝힘
 - * 마린 자자(Marin Gjaja, Chief Customer Officer)
 - 최종 IRA 가이드라인에 우려국(Foreign Entity of Concern)으로 부터 기술 라이선스 관련 내용이 포함될지 주목 필요
 - * 리비안은 작년, 우려국에서 기술·IP 라이선스를 받는 기업도 보조금 수혜 대상이 될지 재무부에 문의한 바 있음

* 자료 : 월스트리트저널(2.13), 파이낸셜타임즈(2.13) 등

Top Headlines

언론사	주요 보도내역
Wall Street Journal	<p>U.S. Inflation Eases, but Pace of Moderation Slows (미국, 인플레이션은 완화, 조정속도는 둔화)</p> <p>연초 인플레이션은 둔화되었으나 아직은 높은 편. CPI는 작년 12월에서 0.1%p 하락한 6.4% 기록. 1월에 미국인들은 주거, 유류, 식대에 많이 소비한 것으로 나타나</p>
The Washington Post	<p>U.S. jet missed with first missile while downing object over Lake Huron (미 전투기, 휴론히 상공의 비행체에 발사한 첫 발은 놓친 것으로 드러나)</p> <p>지난 일요일, 미 공군은 미시간주 휴론히 상공에서 정체불명의 비행체를 격추. 미 공군, 인구 밀집 지역에서의 요격 작전에 딜레마를 느끼고 있어</p>
New York Times	<p>Nikki Haley Is Running for President, the First G.O.P. Rival to Take on Trump (니키 헤일리, 대선 출마 선언... 공화당 내 첫 번째 트럼프 대항마)</p> <p>전 사우스캐롤라이나 주지사이자 트럼프 행정부 시절 UN대사였던 니키 헤일리는 공화당의 세대교체를 모토로 출마를 선언.</p>
CNN	<p>Biden announces a Boeing and Air India deal for more than 200 jets (바이든, 보잉-에어인디아 간 항공기 구매계약 발표)</p> <p>바이든 대통령은 화요일에 에어인디아가 보잉으로부터 항공기 220대를 구매할 것이라 발표. 이번 계약은 미국과 인도 간의 긴밀한 경제협력의 증거라고 덧붙임.</p>
USA Today	<p>‘The time has come’: Sen. Dianne Feinstein won’t seek reelection (다이앤 파인스타인 캘리포니아 상원의원, 재선에 도전하지 않기로)</p> <p>파인스타인 상원의원은 두 달 내에 자신의 후계자를 지목할 예정인 가운데 애덤 슈프 하원의원과 케이티 포터 하원의원이 유력주자로 경쟁 중</p>

* 미국 동부시간 2월 14일 16시 기준

Notice

주요 경제 · 통상 일정

2.14(화)	1월 소비자물가지수 (Customer Price Index)
2.15(수)	1월 소매 판매율 (Retail sales)
2.16(목)	1월 신규 주택 착공률(Housing stat)
2.16(목)	4분기 가계부채 (Household debt : SAAR)

□ **워싱턴무역관 공지사항**

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

발간번호	제목 (※클릭하면 이동합니다)	발간시기
US23-04	미국 바이아메리카 특혜 지침 개정 주요 내용 및 시사점	2023.02월
US23-03	북미무역협정 자동차 원산지 규정 분쟁 판결 결과 및 시사점	2023.02월
US23-02	미국 컨테이너 해운 현황 및 2023년 글로벌 동향 전망	2023.01월
US23-01	현지 기관이 전망하는 美 118대 의회 중대 정책의제	2023.01월
US22-45	美 경제 현황과 주요 기관 2023년 전망에 따른 시사점	2022.12월
US22-44	제3차 미-유럽 무역기술위원회 회의 주요 내용 및 시사점	2022.12월
US22-43	미·중 경제안보 심의위원회 연례보고서 주요 내용 및 시사점	2022.12월
US22-42	美 인프라 투자 및 고용법 1주년 실적 평가 및 시사점	2022.12월

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

발간번호	제목 (※클릭하면 이동합니다)	발간시기
US22-기 획7	미국의 바이오제약 산업 육성 정책과 시사점	2023.01월
US22-기 획6	인플레이션 감축법으로 본 미국 에너지기후변화 정책 심층 분석 및 시사점	2022.12월
US22-기 획5	2022년 미국 중간선거 결과 분석 및 시사점	2022.12월
US22-기 획4	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-8 (2월 중순 공개)		COMING SOON
코인시-7 (2023.1.9.)		