산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2021년 9월 1일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 8.31.(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 8. 31.(화)	담당부서	무역안보정책과
담당과장	박상희 과장(044-203-4830)	담 당 자	김미연 사무관(044-203-4059)

여한구 통상교섭본부장,
핵심 반도체 장비기업 ASML코리아 방문

① **한·네덜란드 정상회담 성과인 "상호보완적 반도체 공급망 협력" 강화**

② **세계 유일 극자외선(EUV) 노광장비 업체로 국내 외국인투자를 통한 일자리 창출, 핵심 기술인력 양성 등 공급망 강화에 기여**

③ **향후 반도체·배터리 등 핵심산업의 국제적 공급망 강화를 위해 통상교섭본부 내(內) 「공급망·기술통상 전담팀(TF)」을 운영하여 주요국과의 공급망협력 및 통상 분야 지원 확대**

□ **여한구 산업통상자원부 통상교섭본부장**은 8.31.(화) 경기도 화성시에 소재한 **네덜란드 반도체 장비기업 ASML**의 한국지사인 **ASML코리아를 방문**하였음

○ ASML은 세계에서 유일하게 **극자외선(EUV) 노광장비***를 공급하는 기업으로, ASML코리아는 한국내 반도체 제조 기업에 공급된 장비의 **재제조, 유지 관리** 등 역할을 수행하고 있음

* EUV(극자외선, Extreme Ultraviolet) 광원을 활용하여 반도체에 미세한 선폭을 그리는 장비

- ASML은 **지난 37년간 한국의 반도체 기업들과 함께 성장**해 왔으며, **'96년 ASML코리아를 설립**한 이래, 현재 **1,500여명의 직원을 고용**하는 등 **일자리 창출*과 핵심 기술인력 양성** 등 반도체 분야의 글로벌 공급망 강화 및 국내 경제에도 기여하고 있음

* ASML코리아, ('21년上 채용 인원) 178명, ('21년下 채용 계획) 100명

○ 이날 여 본부장은 ASML코리아의 **EUV/DUV 재제조센터***, **엔지니어 트레이닝 센터** 등을 둘러보고, 기업 관계자 간담회를 개최하여 **한-네덜란드 반도체 공급망 협력 현황을 점검**하였음

* Local Repair Center로, 장비의 보수 및 부품교체를 통해 기존 장비의 수명을 늘리고 고장으로 인한 작업불능시간(downtime)을 줄여 공급망 안정에 기여하는 시설

< 통상교섭본부장 ASML코리아 방문 개요 >

○ **일시·장소** : '21.8.31(화) 14:00~15:00, ASML코리아(경기도 화성시 소재)

○ **참석대상** : 여한구 통상교섭본부장, 무역안보정책관
이우경 ASML코리아 사장, 요안나 도너바르트 주한네덜란드 대사,

○ **주요내용** : ❶ 재제조센터 / 트레이닝센터 참관
❷ 간담회(기업 건의 청취, 협력사항 논의 등)

□ 특히, 금일 방문에는 **요안나 도너바르트 주한네덜란드 대사도 참석**하여 (韓)반도체 생산-(네)핵심 반도체장비 공급으로 연결되는 글로벌 반도체 공급망 협력의 안정성 및 회복력(resilience)을 재확인하고, 향후 **보다 체계적인 협력을** 다짐함

○ **한국과 네덜란드간 반도체 협력**은, **한·네 정상회담**(7.7)에서 **핵심 의제**로 다뤄진 바, 양국 정상은 "반도체 공급망의 상호보완적 핵심 파트너로 앞으로 더욱 긴밀히 공조해 나가야 할 것"을 약속한 바 있음

* '21.7.7, 문재인 대통령–마크 루터 총리 화상 정상회담 개최 (한-네덜란드 수교 60주년)

□ **여 본부장**은 "**반도체와 관련 소·부·장** 분야는 전세계적 공급망 재편과 기술패권 경쟁에 대응해, **우리의 산업·기술·투자·통상에 통섭적으로 접근**하며 **전략적으로 대처해나가야 하는 핵심 아젠다**"라면서,

○ "ASML의 **반도체 핵심장비 및 초일류 기술**과 **한국의 글로벌 반도체 생산력 및 혁신 능력**이 **합쳐져** 글로벌 반도체 공급망에 크게 기여할 수 있는 **Win-Win의** 좋은 사례이자,

○ **핵심 소부장 분야에 첨단 기술 외국인투자를 유치**함으로써 일자리 창출, 첨단 기술 협력 및 기술인재 양성 등에 기여하며 국내 소부장 공급망을 튼튼하게 하는 **'국부창출형' 산업·기술·통상 협력의 본보기**임"을 강조함

○ 이어서 여 본부장은 "**네덜란드**와 같이 우리와 **비전을 공유하는 핵심 기술 협력 파트너 국가**와의 **협력을 강화할 계획**"임을 밝히며,

○ "양국이 **첨단 기술경쟁력 제고(promotion)**뿐 아니라, **기술안보 역량 확보(protection)** 등 **다양한 협력의 연결고리**를 굳건히 맺어 나갈 것임"을 약속하였음

□ 간담회에서 이우경 ASML코리아 대표는 **우리 정부의 각별한 관심과 지원**에 고마움을 표시하는 한편, 자사가 **한국 반도체 산업 발전에 기여**하기 위해 **필요한 사항에 대해 건의**하였음

○ 이에 대해 여 본부장은 "한국 **반도체 산업 성장기반 강화**를 위한 **ASML의 기여**가 **결실**을 맺기 위해 정부 차원에서 **필요한 지원을 아끼지 않을 것**"이라며,

- "**우리 산업의 공급망 복원력을 제고**하며, **고급 일자리 창출 효과**도 가져오는 **핵심 소부장 분야에 대한 외국인투자 유치**를 위해 맞춤형 투자유치 활동, 국가전략기술 외투 인센티브 강화 등 **정부가 지속 노력할 것"**을 약속하였음

○ **도너바르트 대사** 또한 "지난 정상회담에서 강조되었던 바와 같이 양국은 **반도체 분야에서 핵심 파트너**로서의 **네트워크를 강화**할 것"이라며, "특히 ASML은 물론 **첨단기술 생태계에서 폭넓은 협력**을 **기대**한다"고 언급함

□ 앞으로도 여 본부장은 **치열한 글로벌 경쟁 하에 산업과 공급망, 기술과 통상이 교차**하는 **다양한 현장**을 방문하여, **글로벌 통상 패러다임의 변화**가 **우리의 핵심 산업별 공급망·기술에 미치는 영향**을 **직접 점검**하고, **국부 창출에 기여할 수 있는 통상 지원** 방안을 적극 모색해 나갈 계획임

○ 이와 관련, 통상교섭본부는 **공급망 재편 및 기술과 통상의 연계·융합**이라는 통상 패러다임 변화下에서 **유기적·신속한 대응**을 위해 **『공급망·기술통상 TF*』**를 **설치·운영**해 나갈 계획임

* (팀장) 통상교섭본부장, (팀원) 통상·산업·기술 관련 실국장

○ 동 TF를 통해 ▲글로벌 기술협력·통상 체계 구축, ▲유망·전략기술 글로벌 표준선점, ▲필수전략기술 관련 주요국과의 협력 및 기술 보호 등을 위한 구체방안을 마련·시행함으로써 **우리 핵심기술의 진흥과 보호**를 위한 **적극적 기술통상정책**을 추진해 나갈 것임

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 무역안보정책과 김미연 사무관(☎ 044-203-4059)에게 연락주시기 바랍니다.