산업통상자원부	**보 도 자 료**	http://www.motie.go.kr

2018년 7월 13일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 7. 12(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 7. 12.(목)	담당부서	산업통상자원부 기술규제정책과
담당과장	정석진 과장(043-870-5520)	담 당 자	이보하 연구사(043-870-5521)

세계 기술규제 급증, 보호무역주의 심화

① '17년 WTO TBT 통보문, 특정무역현안 역대 최고치 기록
② 환경보호, 4차 산업혁명 신산업 분야 규제 강화 추세

□ 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 허남용)은 전세계적 보호무역주의가 강화되는 환경 속에서 지난해 **전세계 기술규제 동향과 특징, 해외 규제 대응 사례** 등을 담은 **'2017년 무역기술장벽(TBT*) 보고서'**(이하 '보고서')를 13일 **발간**해 수출기업이 **무역기술장벽** 대응에 활하도록 했다.

* TBT(Technical Barriers to Trade) : 무역에 불필요한 장애로 작용하는 차별적인 기술규제

□ 보고서는 **지난 1년간 해외 기술규제의 주요 특징**인 ① 세계 기술규제 공식 도입 건수 최고치 기록 및 개도국 규제 확대, ② 숨은 기술규제 급격한 증가, ③ 4차 산업 등 새로운 분야 규제 강화 추세 등을 **분석·정리**했다.

< 주요 특징 >

1 세계무역기구(WTO) 회원국의 **무역기술장벽(TBT) 통보문이 '17년 2,585건**(82개국)*으로 **공식적인 세계 기술규제 도입 건수**가 역대 **최고치를 갱신****했다.

* 종류별 통보문(건): 신규(1,793), 개정(30), 추가·수정(762)

** TBT 통보문 발행추이(건): ('05년) 897 → ('15년) 1,987 → ('16년) 2,332 → ('17년) 2,585

○ **동남아·아프리카 등 개도국의 규제**가 **크게 증가**하여 **신규 기술규제 1,793건** 중 **84%**를 **차지***하였다. 이는 개발도상국이 전반적인 규제체제 정비, 투명성 확대와 병행하여 **국제기준과 다른 자국중심 규제를 다수 도입**했기 때문으로 풀이된다.

* 신규 TBT 통보문 중 개도국 비중: ('15년) 78% → ('16년) 76% → ('17년) 84%

○ 분야별로는 **식품·의약품**(948건, 36.7%), **화학세라믹**(396, 15.3%), **전기전자**(278, 10.8%) 분야 규제가 많았고, 규제목적은 **건강 및 안전**(1,233건), **품질보장**(448건), **환경보호**(322건) 순인 것으로 나타났다.

2 세계무역기구(WTO) 회원국이 외국의 기술규제가 자국의 수출에 부정적 영향을 미칠 수 있다고 보고 공식적으로 이의 제기하는 **특정무역현안**(STC, Specific Trade Concerns)도 **178건(34개국)**으로 **역대 최고치**를 기록했다.

* STC 수(건) : ('05년) 32 → ('15년) 161 → ('16년) 173 → ('17년) 178

○ 특히, **'17년도에** 새로 제기한 **특정무역현안**(STC) 중 세계무역기구(WTO)에 통보하지 않고 시행한 **'숨은규제'의 비중이 59%*로 급격히 증가**하고 있어서, 외국이 비공개로 도입하는 기술규제에 대한 적극적인 대응을 강화할 필요가 있어 보인다.

* 숨은규제에 대한 STC 제기 비중(%) : ('11년) 34.9 → ('14년) 48.9 → ('17년) 59.3

3 **4차 산업혁명**을 주도하는 **정보·사이버기술 등 새로운 분야**에 대한 **규제도 강화**되고 있는 것으로 나타났다. '16년 9건에 불과했던 **정보디지털 분야 특정무역현안(STC) 제기가 '17년에는 21건으로 증가**했다.

○ 구체적으로는 **중국**이 국가보안 등을 이유로 **사이버보안 규제를 다수 도입**해 4차 산업의 핵심자원인 **데이터에 대한 통제를 강화**하고 있으며, 유럽연합(EU), 미국 등도 개인정보 분야의 규제 강화 움직임*이 있는 것으로 조사되었다.

* EU 개인정보보호법(개인정보 역외 이전 제한 등), 미국 외국인투자심의위원회 심사규정 강화(개인정보 및 유전자정보 외국 유출 방지)

□ 이번 보고서에서는 세계무역기구 무역기술장벽(WTO TBT) 동향자료와 함께 ① **대표기업의 무역기술장벽(TBT) 대응 사례**, ② **전문가 칼럼** 등을 수록하여 수출기업이 기술규제에 대응하는 방법과 그 효과 등을 알아볼 수 있도록 했다.

○ 지난해 해외 기술규제에 **대응**했던 **주요사례 91건**을 **국가별로 정리**하고, 유럽연합(EU) 무선기기지침과 대만 물절약 규정 등 **규제 완화 성공 사례에 대한 기업 인터뷰를 소개**했다.

○ 전문가 칼럼에서는 국제 통상환경의 변화와 무역기술장벽 대응전략(서울대학교 안덕근 교수), 무역기술장벽(TBT) 전망과 최근 이슈 및 수출기업의 대응 분석 사례(산업연구원 고준성 선임연구위원) 등을 조망했다.

□ **국표원**은 최근 신보호무역주의가 확산되고 있는 가운데, 수출기업의 애로가 커지는 점을 감안하여 **기술규제**(TBT) **애로**를 **해소**하기 위해 **다양한 지원 활동을 추진**해 오고 있다.

○ 세계무역기구/자유무역협정 무역기술장벽(WTO/FTA TBT) 위원회 등을 계기로 **규제 당사국과 양자·다자 협상으로 지난해 45건, 올해 6월말까지 23건의 해외 기술규제 애로를 해소**했다.

○ 또한 기업, 협·단체 등과 **외국이 공개하지 않고 시행하는 숨은규제를 발굴**('17년 396건, '18.6월 282건)하고, 정보가 부족한 **중소기업을 대상으로 전문가가 직접 방문하는 현장컨설팅도 확대*하여 시행**하고 있다.

* 현장컨설팅 : '17년 191개 기업 실시 → '18년 300개 기업 지원 계획

○ **국표원은 보고서를 주요 수출기업, 유관단체 등에 배포**해 활용토록 하는 한편, **7월 중** 관계부처, 업종단체 등과 함께 **무역기술장벽(TBT) 대응 민관 협의회를 개최**하여 날로 확대되는 **해외 기술규제에 대한 공동 대응방안을 협의**해 나갈 계획이다.

* 국가기술표준원 홈페이지(www.kats.go.kr) 및 TBT종합정보포털(www.knowtbt.kr)에서 보고서 원문을 다운로드 할 수 있다.

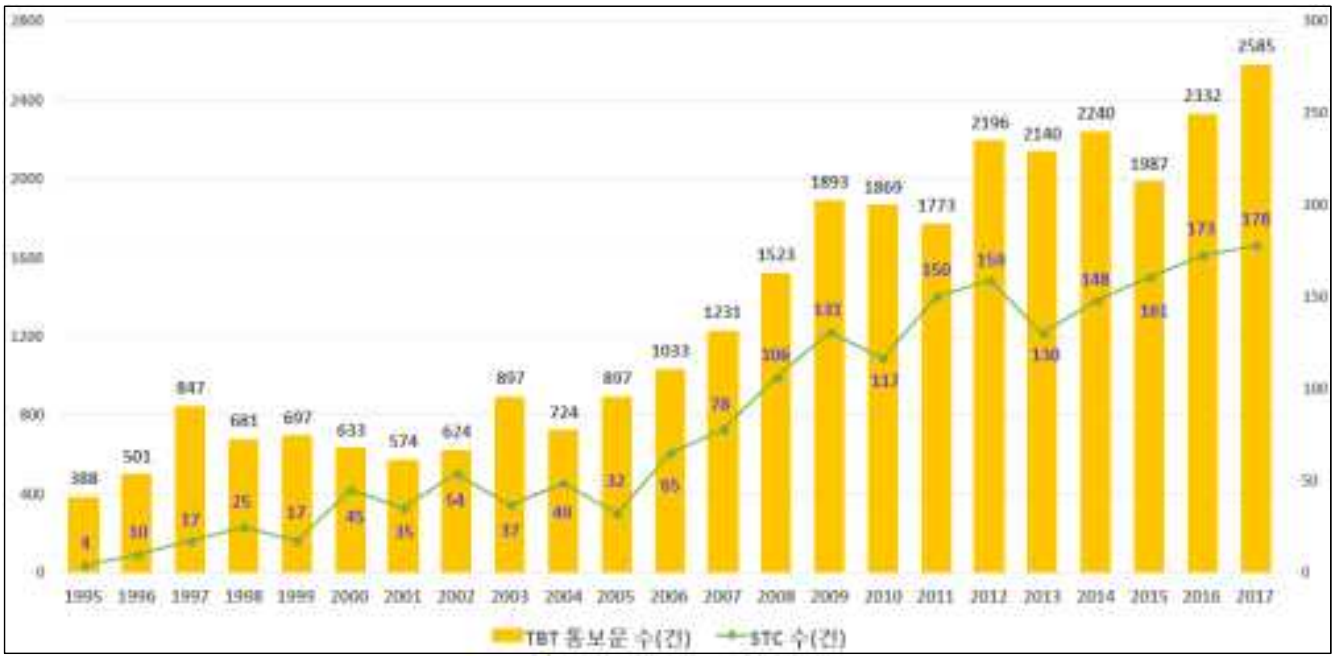
【별 첨】 WTO TBT 통보문 및 특정무역현안(STC) 현황 관련 도표

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국가기술표준원 기술규제정책과 이보하 연구사(☎ 043-870-5521)에게 연락주시기 바랍니다.

별 첨 **WTO TBT 통보문 및 STC(특정무역현안) 현황 관련 도표**

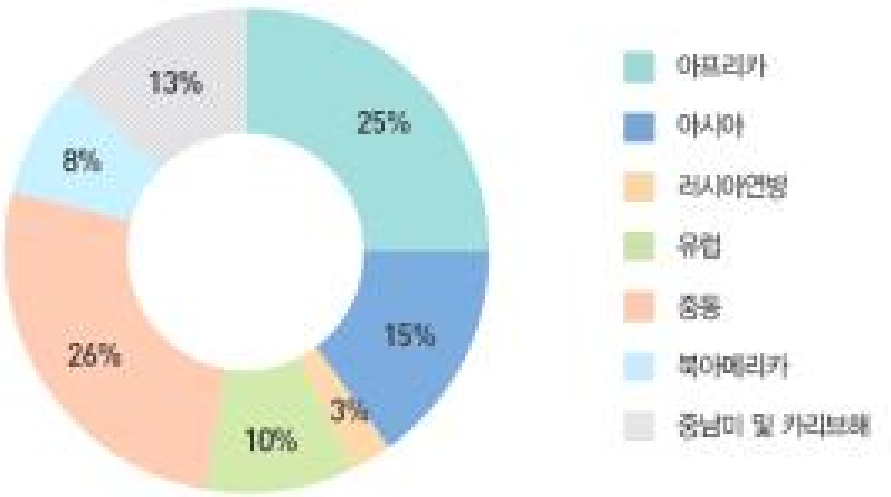
□ 연도별 WTO TBT 통보문 및 특정무역현안(STC) 추이



□ '17년 신규 TBT 통보문(1,793건)* 현황

* 총 통보문 2,585건 중 기존 통보문에 대한 개정(30건), 추가·수정(762)을 제외

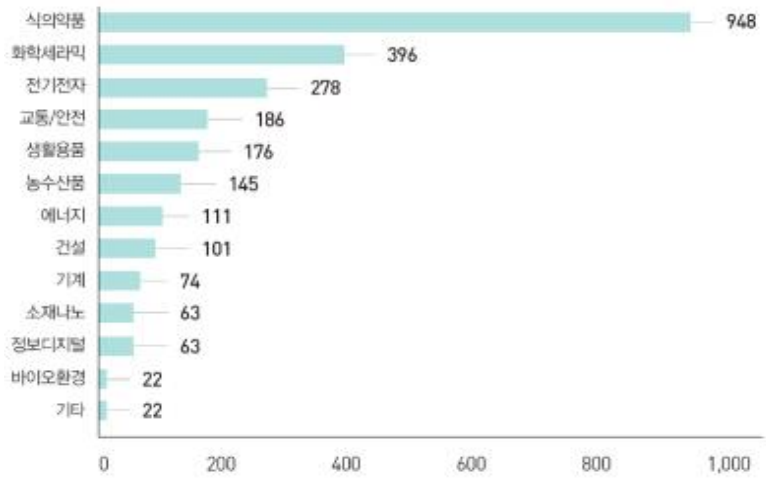
○ 지역별 통보문 현황



○ 국가별 통보문 현황 (상위 10개국)



○ 규제 분야별 통보문 현황

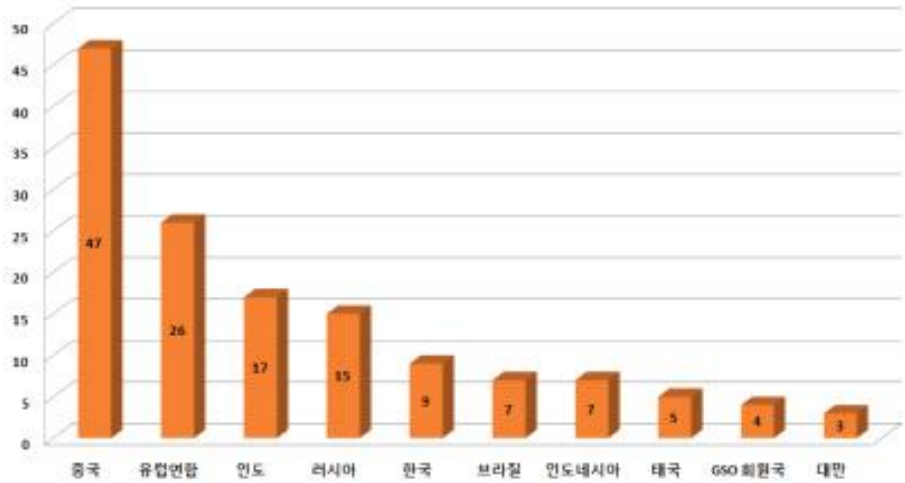


○ 규제 목적별 통보문 현황

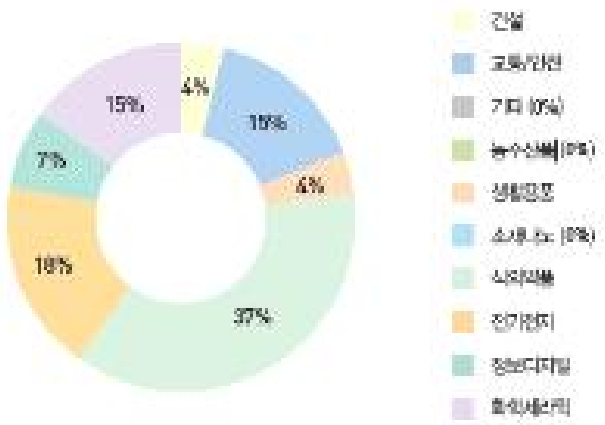


□ '17년 특정무역현안(STC) 현황

○ 피제기 국가 현황 (상위 10개국)



○ 규제 분야별 신규 특정무역현안 현황



○ 이의제기 유형별 신규 특정무역현안 현황 (1995~2017)

