산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 7. 11.(화) 11:00 < 7.12.(수) 조간 > 배포 2023. 7. 11.(화)

해외의 새로운 제품 안전규제에 대한 우리 수출 기업 대응 지원

- 수출 기업과 해외의 제품 리스크 평가 관련 규제 대응 방안 등 논의

산업통상자원부 국가기술표준원(원장 진종욱, 이하 국표원)은 7.11.(화) 14시 「더케이호텔 서울」에서 우리 수출 기업의 제품 리스크 평가 관련 애로사항을 청취하고, 해외 주요국의 관련 규제 대응 방안 등을 논의하기 위한 간담회를 개최하였다.

제품 리스크 평가는 시중에 유통되고 있거나, 시장 출시를 준비 중인 제품이 소비자의 생명, 신체에 위해를 끼치거나 끼칠 우려가 있는지를 평가하는 수단으로, 주요 선진국을 중심으로 제품 리콜 등 소비자 안전 조치 수준의 적정성을 검토하는 데 활용되고 있다.

최근에는 미국, EU, 호주 등을 중심으로 신제품을 출시하거나 제품 관련 사고가 발생했을 때, 기업이 제품 리스크 평가를 실시하고 규제당국에 보고하도록 하는 제도를 도입(붙임1 참조)한 바 있다.

이러한 해외 규제당국의 리스크 평가 요구에 적절하게 대응하지 못하는 경우 불합리한 안전조치, 과도한 컨설팅 비용, 벌금 등 불이익이 발생할 수 있어, 우리 수출 기업들의 관심과 대비가 필요한 상황이다.

국표원은 우리 수출 기업들이 사전에 대비할 수 있도록 ▲ 제품 리스크 평가 자가 진단 도구를 개발하여 보급하고, ▲ 해외 주요국의 제품 리스크 평가 도구 활용 매뉴얼을 제공하는 한편, ▲ 기업 실무자들의 역량 강화를 위한 교육 등을 올해 하반기부터 실시할 계획이다.

간담회에 참석한 진종욱 국가기술표준원장은 “새롭게 도입되는 해외 안전규제에 대해 우리 기업들이 효과적으로 대응하여 수출 경쟁력을 제고할 수 있도록 관련 업계와의 소통을 강화해 나가겠다”고 밝혔다.

담당 부서	제품안전정책국 제품안전정보과	책임자	과 장	박해범 (043-870-5430)
		담당자	연구관	이보하 (043-870-5333)

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임1 **기업의 제품 리스크 평가 의무화 관련 해외 규제 동향**

□ 기업의 제품 리스크평가 실시·보고 관련 해외 규제 동향

국가 (규제기관)		기업 의무	'10년	'15년	'20년 ('23.1월)	근거
미국	(CPSC)	사실상 강제 (규제기관이 기업에 요구)	● ('11년) 수입제품대상 리스크평가(RAM) / CPSC staff ● ('06년) 리콜 등 안전조치 결정 리스크평가(RIDM) / CPSC Staff ('23년~'26년) 리크스 평가 관련 방법론 체계 강화 추진(CPSC Strategy Plan) ●			CPSIA section 222 CPSA-16 CFR1009.8 CPSC directrive 0606.1
EU	(RAPEX)	강제	● ('08년) 제품 위험 통보 시 리스크평가(RAPEX) / EU회원국 규제기관 ('20년) 리콜 시 리크스평가 / 기업 ● 신기술 제품 출시 및 리콜 방법(부품교체, 환불 등) 결정 시 리스크 평가 실시 ●			GPSD (Directive 2001/95/EC) GPSR('22)
일본	(NITE)	권고	● ('11년) 리콜 시, 사고원인 분석 및 안전조치 수준 결정에 활용 / 기업			리스크평가 핸드북 ('11)
영국	(OPSS)	강제	('22년) 사고발생 시 규제당국의 리스크평가 실시 권고 / 규제기관 ●			Product Safety Risk Assessment Methodoogy(PRISM)(22.12)
호주	(ACCC)	강제	('23.4월) 사고보고 및 리콜 시 리스크평가 자료 의무 제출 / 기업 ● ('23.4월) 제품 개발 시 리스크평가 활용 권고 / 기업 ●			A guideline for suppliers The Australian Consumer Law

○ **EU** : △ 신기술 제품 출시 시 리스크 평가 결과 제출('23.4월 공표, '24.12월 시행), △ 리콜 방법(부품교체, 환불 등) 결정 시 리스크 평가 실시('23.4월 공표, '24.12월 시행), △ 사고 발생 시 규제당국에 리스크 평가 결과 제출('20년)

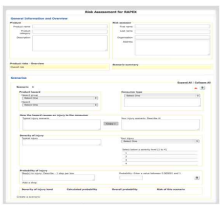
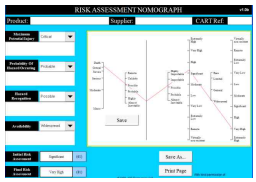
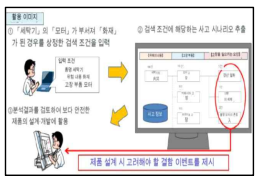
○ **영국** : △ 신기술 제품 출시 및 사고 발생 시 보고(EU와 동일) △ 리콜 방법 결정 시 리스크 평가 실시 / 리스크 평가 결과에 따라 리콜 방법 조정 가능('23년)

○ **미국** : △ 사고 보고 및 리콜 방법 결정 단계에서 규제당국이 기업의 리스크 평가 자료 요구(사실상 강제화), △ CPSC Strategy Plan('23-'26)에 따라 기업 리스크 평가 강화 추진

○ **호주** : 리콜 실시 또는 사고 발생 시 기업이 리스크 평가 보고서 제출('23.4월)

○ **일본** : 기업의 사고 보고 및 리콜 등 안전조치 결정 시 리스크 평가 활용 권고('11년~)

□ 각 국의 리스크 평가 도구 현황

도구명	RAG	PRISM	NOMOGRAPH	Safe-Pro
국가(규제기관)	**EU RAPEX**	**영국 OPSS**	**호주 ACCC**	**일본 NITE**
주 사용자	기업	기업, 규제당국	기업, 규제당국	기업
평가 기법	-Quantitative method (Ranking Matrix)	-Quantitative method (Ranking Matrix)	-Semi quantitative method (nomogram)	-Quantitative method (Ranking Matrix)
시스템 형태	온라인 플랫폼	Excel, 온라인 플랫폼	Excel	온라인 플랫폼(설치용)
특이사항	-	- 유통량, 불확실성, 취약계층, 민감도분석, 다중위험여부 등 추가 고려	- 판매량, 사용시간, 위험인식여부 등 추가 고려	- 약 6만여건의 일본 내 사고조사 사례(DB)를 바탕으로 시나리오 구성 등 지원
비고				

붙임2 **제품 리스크 평가 관련 수출기업 간담회 개요**

□ 간담회 개요

○ **(목적)** 해외 각국의 제품 리스크 평가 규제 도입과 관련한 동향을 기업에 공유하고, 관련 애로사항 등 의견 수렴

○ **(일시/장소)** 7.11.(화) 14:00~15:30 / 더케이호텔 서울

○ **(참석자)** 국가기술표준원장, 삼성전자, LG전자 등 주요 수출 기업 및 협·단체 임원 등

□ 논의 내용

○ 해외 제품 안전관리 제도 및 리스크 평가 동향 공유

○ 국내 기업 제품 리스크 평가 역량 강화 관련 지원 방안 공유

○ 리스크 평가 관련 애로, 기업 대응 동향 및 건의 사항 등 논의

□ 세부 일정

시간(안)		주 요 내 용	비 고
14:00 ~ 14:05	5분	간담회 소개	-
14:05 ~ 14:10	5분	인사말씀	국가기술표준원장
14:10 ~ 14:30	20분	해외 리스크 평가 제도 도입 현황 및 국내 기업 역량 강화 방안	국가기술표준원, 한국제품안전관리원
14:30 ~ 14:40	10분	휴식	-
14:40 ~ 15:20	40분	해외 제품 리스크 평가 도입에 따른 수출 기업 애로 및 대응 방안 논의	참석자 전원
15:20 ~ 15:30	10분	Wrap-up	국가기술표준원