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

2020년 10월 14일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 10.13.(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 10. 13.(화)	담당부서	기술규제협력과
담당과장	박재형 과장(043-870-5560)	담 당 자	윤태선 사무관(043-870-5563)

중동지역 표준화기구와 기술규제 협력 강화로 시장 확대 나선다

- 국표원, 중동 규제당국과 협력회의 개최, 수출기업 대응방향 제시 -

□ 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이승우)은 **'20.10.13~14.** 양일간 쉐라톤 팔래스 호텔(서울)에서 중동지역 표준화기구(GSO*)와의 규제 협력을 강화하기 위한 **기술규제당국 협력회의(화상회의)를 개최**했다.

* **GSO**(Gulf Standardization Organization) : **중동지역 표준화기구**, 걸프협력회의(GCC) 소속 6개국에 예멘을 포함한 **7개국(UAE, 사우디, 쿠웨이트, 카타르, 오만, 바레인, 예멘)**으로 구성

< 국표원-GSO 기술규제당국 협력회의 주요 내용 >

○ **(양자회의,** 10.13 16:00~) 양국 인증기관간 기술규제 협력관계 강화방안 협의
- GSO 강제인증 21개 분야 진행에 대한 추진관련 세부 정보 확인
- 국표원-GSO 양기관간 '20년 협력내용 점검 및 '21년 협력방향 논의

○ **(공동워크숍,** 10.13 17:00~) 양국간 주요 기술규제 소개, 한국 및 GSO 인증제도 정보공유
- 전기전자에너지효율, 기계, 의료기기 등 3개 분야에 대한 양국의 법 제도 소개

○ **(기업설명회,** 10.14 16:00~) GSO 기술규제 최신 동향 소개 및 기업대상 질의 응답
- GSO 신규 도입 기술규제 내용 및 GSO 인증획득 절차 소개
- 자동차(부품)의 GSO 기술규제 인정범위, 기계분야의 적용제품관련 시험소 정보 등 질의

□ GSO는 7개 회원국 모두에 적용되는 통합 **강제 인증제도를 '04년에 처음 도입**해 현재는 장난감, 타이어, 저전압기기 등 **3개 분야에서**만 인증을 시행하고 있으나, **'21년부터 시행 분야를 총 21개로 확대**할 계획이다.

○ 기계, 전자파적합성, 물보존기기 등 **5개 인증 제도를 연내 시행**할 예정이며, 전기전자 에너지소비효율과 의료기기 등 **13개 인증 제도**의 **초안 작성과 검토 작업**을 진행 중이다.

□ 최근 3년간 GSO 통합인증 21개 품목 수출은 133.4억 달러로 한국 총 수출액(340억 달러)의 39.2%를 차지하고 있으며, 교역 규모는 향후 지속적으로 성장할 전망이다.

○ 특히 **신규 도입되는 인증제도에**는 우리나라의 대(對)GSO 통합인증 품목 수출 133.4억 달러의 80%를 차지하는 **전기전자, 기계, 의료기기 등 3대 수출품목이 포함**돼 있어 철저한 사전 준비가 요구된다.

○ 이에 국가기술표준원은 '11년부터 지속해 온 GSO와의 표준·인증 분야 교류협력을 바탕으로, 중동 지역 국가와의 규제협력을 바탕으로 우리기업의 수출을 강화하기 위한 기술규제당국 협력회의를 마련했다.

□ **13일 양자회의**에서 우리나라는 GSO가 연내 시행할 예정인 5개 분야 인증제도에 대한 **최신 규제정보*를 확보**했으며, 향후 GSO와의 규제 협력 관계를 지속하기 위한 세부 계획을 협의했다.

* 기계, 전자파적합성, 유해물질사용제한, 물보존기기 등 기술규정 최종안이 GSO 7개국 장관급 회의체인 'GSO 기술규정 이사회' 승인을 거쳐 발표 예정

○ 양자회의에 이어 진행된 공동 연찬회에서는 전기전자, 기계, 의료기기 등 3대 수출품목을 비롯한 주요 교역제품군에 대한 우리나라의 법령 정보를 GSO 측에 제공함으로써, **우리 제도가 GSO의 기술규제에 반영**될 수 있도록 했다.

□ **14일**에는 삼성전자, 엘지전자, 두산인프라코어, 현대건설기계 등 국내 기업 관계자들이 참여하는 **기술규제 설명회**를 개최하여,

○ 자동차 및 기계 안전 분야의 기술규정에 대한 소개를 비롯해, 중동 지역 수출과 직결되는 각종 기술규제 정보에 대해 **수출기업이 GSO 규제당국자에게 직접 묻고 즉시 답변을 듣는 생생한 애로 해소의 장을 마련**했다.

□ 이승우 국가기술표준원장은 "이번 기술규제당국 협력회의를 통해 GSO가 도입할 강제인증 제도에 대한 최신 정보를 확보해 우리 수출기업에 제공할 수 있게 됐다"고 평가하고,

○ “이번 회의 성과를 바탕으로 중동 국가와의 협력 관계를 더욱 발전시키고 기술규제 동향을 신속하게 입수해 대응방안을 마련함으로써 대(對)중동 수출 확대에 이바지하겠다”고 말했다.

【붙 임】 GSO 통합인증 현황 및 주요 일정

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 윤태선 사무관(☎ 043-870-5563)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 GSO 협력회의 일정 및 통합인증 현황

□ GSO 강제인증 도입 현황 ('20.8월 현재)

No.	기술규정명	도입 현황
1	어린이용 장난감 걸프 기술규정	시행 중('11.1월)
2	타이어 적합성평가 제도	시행 중('16.1월)
3	저전압전기기기 걸프 기술규정	시행 중('16.7월)
4	화장품에 관한 걸프 기술규정	최종검토 ('20.下)
5	RoHS에 관한 걸프 기술규정	최종검토 ('20.下)
6	전자파적합성에 관한 걸프 기술규정	최종검토 ('20.下)
7	물보존기기에 관한 걸프 기술규정	최종검토 ('20.下)
8	기계에 관한 걸프 기술규정	최종검토 ('20.下)
9	에너지소비효율에 관한 걸프 기술규정	위험성평가 & 초안작성
10	리프트에 관한 걸프 기술규정	검토(GCCA)
11	건축자재에 관한 걸프 기술규정	위험성평가 & 초안작성
12	의료기기에 관한 걸프 기술규정	초안 검토(WG)
13	방폭기기에 관한 걸프 기술규정	위험성평가 & 초안작성
14	단순압력용기에 관한 걸프 기술규정	검토(GCCA)
15	개인보호장비에 관한 걸프 기술규정	검토(GCCA)
16	가스기기에 관한 걸프 기술규정	검토(GCCA)
17	놀이기기에 관한 걸프 기술규정	위험성평가 & 초안작성
18	식료품과 접촉하는 플라스틱 재료 및 물품에 관한 걸프 기술규정	검토(GCCA)
19	비자동 중량 측정기기 걸프 기술규정	-
20	측정기구에 관한 걸프 기술규정	-
21	할랄제품에 관한 걸프 기술규정	-

□ GSO 협력회의 일정

<table>
<tr><th>구분</th><th>주요행사</th><th>주요 내용</th></tr>
<tr><td>10.13.(화)
16:00~</td><td>양자회의</td><td>양국 인증기관간 기술규제 협력관계 강화방안 협의
* 20년 협력내용 점검 및 21년 협력방향 논의 / 21개분야 진행 경과 등의 추가정보 확인
(참석) 국표원, KTR / 기술규제총괄, 적합성분야 총괄과장 등 6명</td></tr>
<tr><td>10.13.(화)
17:00~</td><td>공동워크숍</td><td>도입예정인 GSO 인증제도 및 우리측 인증제도 상호 정보공유
* 전기전자에너지효율, 기계, 의료기기 등 3개분야에 대한 양국의 법 제도 소개
(참석) 국표원, KTR, 에관공, 산업안전보건공단/
기술규제총괄, 적합성분야 총괄과장 등 6명
<table>
<tr><td>전기전자
에너지효율</td><td>(우리측) 에너지이용합리화법, 에너지소비효율등급 제도 운영 (실사례중심)
(GSO) Energy efficiency technical regulation 및 인증제도</td></tr>
<tr><td>기계분야</td><td>(우리측) 산업안전보건법, 기계안전인증(KCs) 제도
(GSO) machinery technical regulation 및 인증제도</td></tr>
<tr><td>의료기기</td><td>(우리측) 의료기기법, KFDA 제도 중심
(GSO) medical device technical regulation 및 인증제도</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>10.14.(수)
16:00~</td><td>규제설명회</td><td>GSO 기술규제 최신 동향 소개 및 기업대상 질의 응답
* GSO 인증획득 절차 및 도입예정 기술규정 소개
* 자동차 및 자동차부품에 대한 GSO 기술규제 인정 범위, 기계분야의 적용시점 및 적용제품의 시험소 정보 등을 질의
(참석) 삼성전자, LG전자, 두산인프라코어, 한국건설기계산업협회 등 / GSO측 발표</td></tr>
</table>

참고 **GSO 통합인증 대상품목 교역현황** ('17~19년 기준)

○ 최근('17~'19년) GSO 통합인증 21개 제품 총 수출은 133.4억불 규모이며, 한국 총 수출(340억불)의 39.2%를 차지,

- 21개 대비 3개(전기전자, 기계, 의료기기) 수출은 106.8억불* 로 80.1% 차지

* 년도별 수출은 '17년 (45.3억불, 81.7%) '18년(32.9억불, 79.7%) '19년(28.6억불, 78.0%)

(단위 : 천불)

구분		'17년	'18년	'19년	소계	비고 (%)
제품군	기술규제명					
전기전자	**저전압기기, RoHS, 에너지효율, 전자파적합성**	**1,990,010**	**1,628,048**	**1,326,002**	**4,944,060**	**37.0**
완구	장난감, 놀이기기	8,031	6,640	9,281	23,952	0.2
화장품	화장품	25,666	28,668	39,968	94,302	0.7
기계	**기계**	**2,242,280**	**1,452,578**	**1,332,186**	**5,027,044**	**37.7**
욕실용품	물보존기기	332	423	312	1,067	0.0
승강기	리프트	18,617	17,736	13,382	49,735	0.4
건축자재	건축자재	15,445	15,520	11,486	42,451	0.3
의료기기	**의료기기**	**295,591**	**212,642**	**203,901**	**712,134**	**5.3**
압력용기 등	방폭장비	268,196	174,608	170,270	613,074	4.6
	압력용기	24,852	3,882	8,853	37,587	0.3
	Gas 기기	381,834	238,584	208,784	829,202	6.2
개인 안전장비	개인 보호장비	349	178,462	174,624	353,435	2.6
플라스틱 용기	식료품 플라스틱	54	26	71	151	0.0
계측기	비자동기기	1,262	1,315	1,043	3,620	0.0
	측정기기	268,196	174,608	170,270	613,074	4.6
GSO 통합인증 품목 수출액		**5,540,715**	**4,133,740**	**3,670,433**	**13,344,888 (39.2%)**	**100**
GSO 7개국 총 수출액		**13,153,648**	**11,274,654**	**9,572,707**	**34,001,009 (100%)**	