

 산업통상자원부		보도자료		 2017 열정 201	
---	--	---------------	--	--	--

내 몸에 맞는 제품 “Size Korea 마크”로 확인 한다.

- 『한국인 인체표준정보 운영요령』 개정 및 시범사업 설명회 개최 -

- 국가기술표준원(원장 정동희)은 한국인 인체표준정보를 적용해 제품을 생산한 경우에는 해당 제품에 사이즈 코리아(Size Korea)* 문장()를 표시하거나 광고 할 수 있도록 『한국인 인체표준정보 운영요령(이하 ‘요령’)]에 근거를 마련해 11.15.(수) 개정고시 했다.

* (Size Korea) 한국인이 사용하기 편리한 제품개발, 생활공간 디자인에 활용 할 수 있도록 인체표준정보를 측정·조사하여 제공하는 사업

< 요령 개정 개요 >

- ◇ (요령명) 『한국인 인체표준정보 운영요령』 일부개정 고시
- ◇ (고시번호/고시일) 산업통상자원부 개정고시 제2017-161호/ 2017.11.15.
- ◇ (주요내용) ① 인체표준정보 이용범위 확대(제11조 제1항)
 - (개정전) 인체표준정보를 이용하고자 하는 자의 신청 → (개정후) 인체표준정보 이용·공개 또는 이용하였음을 표시·광고 하고 자 하는 자의 신청
- ② 인체표준정보를 이용한 제품 등의 표시·광고에 대한 협의 신설(제11조 제3항)
 - (신설) 신청자 또는 신청기관은 인체표준정보 이용을 제품에 표시·광고 할 경우 그 방법·기간·내용 및 관리에 대하여 국가기술표준원장과 협의

- 그 동안 의류, 가구, 자동차, 헬스케어 등 많은 산업분야에서 한국인 인체표준정보를 활용하여 왔으나, 기업들은 제품에 한국인의 인체표준정보를 활용해 만든 제품임을 소비자가 확인할 수 있도록 표시하거나 광고하는 규정이 없어, 한국인 인체치수 등을 적용한 제품임을 알리지 못했다.

- 이에 국가기술표준원은 관련 규정을 고쳐 누구나 한국인 인체표준정보를 적용하여 만든 제품은 국가기술표준원에 신청하여 소비자들이 알 수 있도록 사이즈 코리아(Size Korea) 문장() , 적용내용 등을 표시하거나 광고할 수 있도록 관련 규정을 마련했었다.

- 또한 국가기술표준원은 기업 마케팅에 사이즈 코리아(Size Korea) 정보의 활용으로 발생할 수 있는 문제점을 분석·보완하고, 과도한 표시·홍보로 인한 소비자의 피해가 발생하지 않도록 “운영지침”을 만들기 위한 시범사업을 실시하기로 하고, 관련 설명회를 11.20.(월) 15:00에 한국디자인진흥원(경기 성남)에서 개최한다.

- ◇ (제 목) 제품의 인체표준정보 표시·홍보 시범사업 설명회 개최
- ◇ (일시/장소) 2017. 11. 20(월), 15:00(1시간)/ 한국디자인진흥원 회의실(경기도 분당)
- ◇ (참석대상) 한국인 인체표준정보 적용제품 임을 표시·광고하고자 하는 자
 - ※ 설명회 참석은 11.15~19까지(전화 : 031-780-2267 · 메일 : espano@kdp.or.kr)로 신청
- ◇ (주요내용) 시범사업 개요, 사업방향 및 운영절차 등을 설명, Q&A

- 국가기술표준원은 사이즈 코리아(Size Korea) 정보를 기업 마케팅에 적극 활용할 수 있게 함으로써, 기업 스스로는 한국인에 맞는 제품을 생산하고, 소비자는 자신에 맞는 제품을 쉽게 확인해 구매·사용할 수 있어 만족도가 더욱 높아 질 것으로 기대한다고 밝혔다.

- 【붙임】 1. 사이즈 코리아(Size Korea) 사업 개요
2. 한국인 인체표준정보 활용 시범사업(안)



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 화학서비스표준과 김윤근 사무관(☎ 043-870-5391)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 Size Korea 사업 개요

□ 사업목적

- 제품 및 생활공간 설계에 필요한 한국인 인체치수, 형상 및 활동범위를 측정하여 산·학·연에 보급함으로써 국민의 편안한 삶의 질 제고

□ 추진경과

- ('79~'02년) '79년 공진청에서 "제1차 국민체위조사"로 시작, 4차까지 실시
* 측정데이터는 의류·신발·책상·의자 등 한국산업규격에 활용
- ('03~'09년) '03년부터 "Size Korea"로 명칭 변경하여 국표원에서 5차 실시
* Size Korea 데이터를 통계청 통계자료 지정('05), 3D인체형상측정 기법 도입
- ('10~'15년) 제6차('10년), 제7차('15년) 한국인 인체치수조사 사업 실시
* 계층별(5개) 3D인체형상 측정 및 3D표준인체형상 개발
- ('16년~) 장애인 동적범위 데이터 측정·보급(국표원/재활원), 일반 보행패턴 측정·분석으로 동일한 검증(국표원/국과수)의 협업사업 실시
* 3D 인체형상 홈페이지 시각화 시스템 및 3D 치수도출 프로그램

□ 주요업무

- ◇ (보유정보) 한국인 인체표준정보의 직접측정(2D) 및 인체형상(3D) 정보 보유
- 2D측정: 101,937명(133항목), 3D측정: 13,488명(199항목) DB 보유
* 기타측정으로 동작측정(2,468명), 근력측정(841명), 장애인측정(733명) DB 보유
- ◇ (보유장비) 직접측정기(마틴식 측정기 등 15종), 3D인체형상측정(전신, 손, 발), 동작분석기, 근력분석기, 체지방분석기 등 25종 171개 장비

- ①한국인 인체표준정보를 측정사업, ②사이즈코리아센터(경기 분당) 및 홈페이지를 통한 인체표준정보 보급, 수요자 요구 부분의 인체측정·가공 제공
- ③인체표준정보 활용교육, 제품개발 지원 및 인체측정 장비대여

<사이즈코리아 홈페이지(www.sizekorea.go.kr)를 통한 인체표준정보 보급현황>

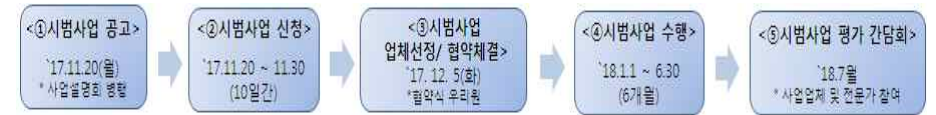
구 분		'13	'14	'15	'16
Size Korea	홈페이지 접속	90,653건	83,931건	181,446건	324,524건
	데이터 검색	20,634건	18,767건	39,986건	69,228건
	자료 다운로드	3,739건	3,867건	4,204건	6,724건

붙임 2 Size Korea 활용 시범사업(안)

□ 시범사업 개요

- (목적) 기업 마케팅에 한국인 인체표준정보 활용 시에 나타날 수 있는 문제점을 분석·보완하여 효율적 제도 운영을 위한 운영지침 마련
- (기간) 2017. 11. 20 ~ 2018. 6. 30
- (내용) 기업이 한국인 인체치수정보를 활용하여 제품을 생산한 경우 제품에 인체정보 적용한 내용·마크(Size Korea)를 표시 또는 광고 하는 민간협력 사업

□ 시범사업 절차



- (시범사업 공고 및 설명회) 2017. 11. 20(월) 15:00, 한국디자인진흥원 회의실
- (신청기업 신청기간) 2017. 11. 20 ~ 11. 30 (10일간)
- (시범사업 협약체결) 2017. 12. 5, 우리원(우리원과 시범사업 참여 업체)
- (시범사업 평가간담회) '18. 7월, 시범사업 업체 및 전문가 참여하는 간담회 실시

□ 시범사업 신청자격 및 지원내용

- (신청자격) 한국인 인체표준정보 적용 제품임을 표시·광고 하고자 하는 자
- (지원내용) ① 한국인 인체표준정보 제공·정보가공, ② 인체표준정보 활용을 위한 교육, ③ 인체표준정보 측정 장비 활용·대여, ④ 인체표준정보 적용제품 전시회 참여 지원('18년 디자인대전 등)

□ 신청방법

- (신청서류) 신청서양식 1부, 정보제공 동의서 각 1부.
- (신청방법) 사이즈코리아 홈페이지(www.sizekorea.go.kr) 양식 다운, 우편 및 e-mail 송부(qcat6105@korea.kr)