산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 5. 9.(화) 06:00 < 5.9.(화) 석간 > 배포 2023. 5. 8.(월)

생활편의 표준, 국민 참여로 만든다

- 생활편의 향상, 사회적 약자 배려를 위한 한국산업표준(KS) 수요조사 착수 -

산업통상자원부 국가기술표준원(원장 진종욱)은 삶의 질 향상, 사회적 약자 배려, 생활 서비스 개선 등 국민의 생활편의 향상을 위한 표준화 과제를 국민에게 직접 제안받아 표준 개발을 추진할 계획이라고 밝혔다.

과거 KS표준은 산업 육성을 중심으로 개발되어 왔으나, 2014년부터 건강과 생활 안전 등을 위한 표준화*를 추진해왔다. 또한 2022년에는 휴대폰, 노트북 등 소형 전자제품에 사용되는 「USB-C 타입」 표준화 등 생활제품 연결 및 호환을 위한 표준화를 추진하였다.

* ① 비상대피유도등, 장애인 화장실 등 공공 안내 그림 표준화
② 진공청소기, 세탁기 등 가전제품 소음 기준 표준화
③ 전기자동차와 충전기 간 다양한 접속방식을 '콤보1'으로 표준화

이에 2023년부터 표준화 추진 대상을 안전, 생활제품 호환을 포함하여 생활편의 향상을 위한 분야로 확대할 방침이다. 이를 위해 5월 9일(화)에 '제1차 국민 생활편의 표준협의회'를 개최하여 2023년도 국민 생활편의 표준 발굴 및 선정계획을 검토하였다. 협의회에는 다양한 분야의 의견이 반영될 수 있도록 소비자단체, 복지단체, 표준개발기관 등이 참여하였다.

국가기술표준원은 국민들이 희망하는 표준화 과제 발굴을 위해 홈페이지*를 통해 국민 제안을 상시 접수받고, 채택될 경우 소정의 상품을 지급할 계획이다. 삶의 질 향상, 사회적 약자 배려, 생활 서비스 개선 등과 관련된 표준화 아이디어 발굴에 많은 국민의 참여를 희망한다고 밝혔다. 또한 표준개발기관 등 전문가를 대상으로 표준화 수요조사도 병행하여 실시할 계획이다.

* 홈페이지 : https://sks.ksa.or.kr

발굴된 표준화 과제는 국민 편의 기여 정도, 기업과 소비자 등 이해관계자 참여 가능성, 소요 기간 등 필요성과 타당성을 국민 생활편의 표준협의회를 통해 검토할 방침이다. 또한 올해 8월 중으로 표준화 과제를 최종 선정하고, 9월부터 KS표준 개발을 추진할 계획이라고 밝혔다.

국가기술표준원 진종욱 원장은 “표준은 산업의 육성에 활용할 수 있을 뿐만 아니라 우리 일상의 편의를 향상하는 수단으로도 활용할 수 있음”을 언급하고, “앞으로도 지속적인 국민과의 소통을 통해 생활불편을 해소하고 삶의 질을 높이기 위한 표준을 개발할 것임”을 밝혔다.

【붙 임】 1. 제1차 국민 생활편의 표준화 과제 발굴 및 추진계획
2. 제1차 국민 생활편의 표준협의회 개요

담당 부서	표준정책국 표준정책과	책임자	과 장	장혁조 (043-870-5340)
		담당자	연구관	김용득 (044-123-5347)

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 **제1차 국민 생활편의 표준화 과제 발굴 및 추진계획**

1. 추진 배경

○ 국민의 생활불편 해소, 사회적 약자 배려 등을 위해 **생활 밀착형 표준화 과제 발굴 및 표준화** 추진 필요

○ '21년부터 추진중인 생활제품 호환·접속 표준화*의 후속사업으로 확대 개편

* USB-C타입 등 표준화 과제 도출

2. 추진 내용

① 표준화 수요 발굴	② 표준화 과제 선정	③ 국민 편의 표준 개발
- (정책과제형) 전문가·COSD 대상 수요 발굴 - (국민참여형) 對국민 대상 상향식 수요 발굴	- 표준개발 대상과제 선정 (국민생활편의표준협의회) - 표준화 필요성타당성중복성 파급성 기준 최종과제 도출	- 표준개발협력기관(COSD)·표기력사업 등 활용 - 예고고시·공청회를 통한 국민의견 수렴, KS 제정

1 표준화 수요 발굴

○ **(국민참여형**(Bottom-up)) 누구나 생활편의 표준화 아이디어를 제안할 수 있는 **표준 제안창구** 및 **공모방식** 병행

- **(표준제안 창구)** 생활 속 불편 해소, 약자 배려 표준화 아이디어를 **국민이 제안**할 수 있는 **창구** 운영
- **(공모)** 우수한 아이디어로 선정될 경우 경품을 제공

○ **(정책과제형**(Top-down)) 표준개발협력기관(COSD), KS전문위원회 등 **표준전문가 대상 표준화 수요조사** 실시

- **(COSD 기관) COSD 기관의 표준개발 전문가** 대상 **수요 조사** 및 **검토**회의를 통해 실행 가능한 표준화 과제 발굴
- **(전문위원회)** 현행 KS표준 중 국민편의·행복 관련 표준의 개정 필요성 등 조사

< 표준화 수요 발굴시 고려사항 >

① 국민 불편이 높게 발생하거나, 표준으로 인해 편의가 증대되는 과제
② 현재 국내에 표준으로 되어 있으나, 개정이 필요한 과제
③ 기존 시장의 고착화 등으로 인위적인 표준화가 어려운 품목 제외

2 표준화 과제 선정

1차 평가(사무국&전문위원회)		2차평가·선정(국민생활표준협의회)
- 발굴 과제의 **중복성** 검토 - 필요성·타당성 등 **우선순위 검토**	➪	- 평가기준의 적절성 등 검토 - 표준개발 필요과제 **최종 결정**

○ **(1차 평가) 전문위원회(KS)와의 협업**을 통해 발굴된 표준화 과제와 기존 표준과의 **중복성 조사** 및 **표준화 우선순위** 검토

* 단체·국가·국제표준 중복성 검토 및 부처별 기술규제 기준 존재 여부 등 조사
** 표준화 중복성·필요성·타당성 평가를 위한 평가 기준 제시 필요(전문위원회 협업)

< 타당성 평가시 고려사항 >

① 국민 편의 기여 정도
② 이해관계자(관계부처, 제조업체, 서비스업체 등)의 참여 및 활용 가능성
③ 국·내외 표준 동향 및 관련 특허 기술
④ 표준화 소요 예산 및 기간 등

○ **(2차 평가 및 선정)** 「**국민 생활편의 표준협의회**」를 활용, **평가기준의 적절성을 검토**하고, 1차 평가결과를 바탕으로 **최종 표준화 과제 선정**

- **(협의회 구성)** 유관기관, 산·학·연 표준전문가, 소비자·복지단체 등 15명 내외로 구성

* (역할) 표준화 필요성/타당성/시급성/가능성 등 평가기준을 검토하고, 평가기준에 따른 1차 평가결과를 심의하여 최종 표준화 과제 선정

3 국민 생활 편의 표준 개발 추진

○ **(표준화 시급 과제) 표준화 추진이 시급한 과제**는 **즉시 표준 개발을 추진**

* 발굴된 표준화 과제의 시의성을 고려하여, 최종과제 확정 이전에 순차적으로 해당 COSD 기관 등을 활용하여 표준개발 착수

○ **'24년부터 COSD·표기력** 사업 등을 통해 **우선 순위에 따라 표준 개발**

붙임 2 **제1차 국민 생활편의 표준협의회 개요**

□ 회의 개요

○ 회 의 명 : 제1차 「**국민 생활편의 표준협의회**」 회의

○ 일시/장소 : ‘23. 5. 9.(화) 11:00~13:00 / 그랜드 인터컨티넨탈 호텔(서울)

○ 참석대상 : 협의회 위원 및 관계자 등 20명

□ 주요 회의 내용

○ **국민 생활편의 표준화 추진계획**에 대한 **검토**와 의견을 청취하고, 협의회 운영 계획을 공유하고 **참여기관의 협조를 요청**

- **(추진계획)** 성공적인 표준화 추진을 위해 **국민제안(공모) 등 표준화 수요발굴 방법과 검토절차 및 기준** 등 계획을 **논의***

* 온라인 접수창구, 공모전 외 국민참여 방법과 적절한 검토절차와 기준 논의

- **(협의회 운영)** 표준화 과제 최종 선정 등 **협의회 역할을 설명**하고, **표준화 과제 발굴 등 참여기관의 협조를 요청**

일시	내용	발표
11:00~11:03	■ 개회 및 기념 촬영	-
11:00~11:03	■ 참석자 상호 소개	사회
11:03~11:08	■ 개회사	국표원장
11:08~11:20	■ 국민 생활편의 표준화 추진계획 발표	국표원
11:20~12:55	■ 질의응답 및 논의	협의회 전원
12:55~13:00	■ 폐회	-