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

2019년 4월 3일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 4. 2.(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2019. 4. 2.(화)	담당부서	생활어린이제품안전과
담당과장	홍순파 과장(043-870-5450)	담 당 자	김다연 주무관(043-870-5458)

소상공인 섬유 및 금속장신구의 제품 안전성 강화된다

- 국가기술표준원, 경기·인천·익산시에 소상공인 제품의 안전성을 테스트할 수 있는 시험장비 구축 추진 -

□ 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이승우)과 경기도·인천시·익산시(전북)는 **섬유 제품 및 금속장신구의 제품 안전성을 시험**할 수 있는 **시험장비를 구축**하고,

○ 구축된 장비를 통해서 **소상공인 및 중소기업이 저렴한 시험분석 비용으로 제품의 안전성을 확인**할 수 있도록 지원하는 내용의 '제품안전 인프라 구축사업' 협약을 체결했다.

□ 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」상 안전기준에 따르면 **섬유제품은 폼알데하이드, 아릴아민 등의 유해화학물질 기준**을, **금속장신구는 니켈 용출량 기준**을 맞추어야 함에도 불구하고,

○ 그동안 소상공인 및 영세 중소기업들은 **높은 시험분석비용 부담, 유해물질 검출원인 분석 어려움** 등으로 이러한 안전기준 준수에 어려움을 겪어왔다.

□ 이 사업은 이러한 애로 해소를 통해 **소상공인 제품의 안전성을 제고**하고 **소비자가 믿고 소상공인 제품을 사용**할 수 있도록 하기 위해,

○ 섬유 및 금속장신구의 소상공인 비중이 높은 지역 내에 시험장비를 구축하여 근접 서비스 지원이 가능하도록 하는 것이 목적이다.

2019년 4월 11일은
대한민국임시정부 수립 100주년 기념일입니다

□ 국가기술표준원은 섬유 제품 및 금속장신구 산업현황 및 소상공인 규모, 장비 설치장소의 적합성, 전문성 있는 시험기관 보유여부 등을 기준으로 **경기도, 인천시, 익산시**를 장비구축 대상 지자체로 선정하여,

○ 경기도의 **섬유소재연구원(양주), 생산기술연구원(안산), 인천시 경제산업정보테크노파크, 익산시 패션주얼리공동연구개발센터**에 각각 섬유 및 장신구의 유해화학물질 시험분석장비 구축비용 총 17.4억원*을 지원하며,

* 인천시 7.8억, 경기도(양주·안산) 6.6억, 익산시 3억원

○ 해당 지자체는 **장비 시험비용(수수료) 지원 및 운영경비** 등 7.4억원과 설치장소 등을 지원한다.

□ 이 사업은 작년에 이어 **올해 두 번째 사업**으로 **시험분석장비 구축지역이 5곳으로 확대**되며, 소상공인들은 근접지역 내에서 이전보다 간편하게 유해물질 검사를 받을 수 있게 되었다.

< 소상공인을 위한 섬유·금속장신구 시험분석장비 구축 현황·계획 >

	지역	제품시험 분야	시험장비 구축기관	주요 분석 유해물질
1	**양주시 (경기도)**	섬유, 장신구	섬유소재연구원 (☎ 031-860-0930~6)	('18 구축) pH, 폼알데하이드, 아릴아민, 니켈 ('19 계획) 노닐페놀, 알러지성 염료
2	**안산시 (경기도)**	섬유, 장신구	생산기술연구원 (☎ 031-8040-6212~4)	('18 구축) pH, 폼알데하이드, 아릴아민 ('19 계획) 니켈
3	**부산시**	섬유	신발피혁연구원 (☎ 051-605-3391)	('18 구축) pH, 폼알데하이드, 아릴아민
4	**인천시**	섬유, 장신구	인천경제산업정보 테크노파크 (☎ 032-260-0841)	('19 계획) pH, 폼알데하이드, 아릴아민, 니켈
5	**익산시 (전북)**	섬유, 장신구	익산패션주얼리 공동연구개발센터 (☎ 063-858-5927~9)	('19 계획) 니켈, 폼알데하이드

○ **작년에는 이 사업을 통해 경기도, 부산시에 구축된 시험장비**를 이용하여 섬유·장신구 분야 **소상공인 및 중소기업에게 각각 약 7,630건(87개 기업), 약 3,034건(45개 기업)의 제품 시험분석**을 지원했다.

□ 올해 구축되는 시험장비는 빠르면 **9월부터 시험분석 서비스 등을 제공**할 것이며,

○ 관련 소상공인 등은 **시험분석 수수료를 100%~75% 수준까지 지원**받아서 이용할 수 있고, 그 밖에 **유해물질 검출원인 분석 및 솔루션 제공 등의 기업별 맞춤형 지원서비스**도 지원받을 수 있다.

□ 이승우 국가기술표준원장은 "소상공인 및 영세 중소기업의 비중이 높은 섬유 및 장신구 분야에 대한 안전관리 지원을 통해, **영세기업의 시험분석비용 부담 경감**뿐만 아니라 **제품안전 역량강화로 소비자 안전 확보**에도 크게 기여할 것으로 기대한다."라고 말했다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 생활어린이제품안전과 김다연 주무관(☎ 043-870-5458)에게 연락주시기 바랍니다.

2019년 4월 11일은
대한민국임시정부 수립 100주년 기념일입니다

붙임 **제품안전 인프라구축 사업**

1. 사업 목적

○ 섬유제품 및 금속장신구 등 안전관리 취약분야 소상공인·영세기업의 제품 안전성확인 부담을 완화하기 위하여 근접지역 내 시험분석 기반 마련

- 소상공인 등이 저렴한 비용으로 제품의 안전성을 시험할 수 있도록 장비구축 지원

2. 주요 내용

○ 섬유 및 금속장신구 제품 주요 생산지역에 시험장비를 구축하기 위하여 국비 총 17.4억원 지원

- 지방비 매칭(30%, 약 7.5억원)이 가능한 지자체(경기·인천·익산시) 선정

* 인천 7.8억원, 경기 6.6억원, 익산 3억원 지원

○ 정부는 시험분석장비 구축비용, 각 지자체는 장비 운영경비·인건비·유지보수비 및 근접 서비스 등 지원

- 섬유 시험장비는 기본 3항목(pH, 폼알데하이드, 아릴아민)과 아동용 섬유제품 시험항목(노닐페놀, 알러지성 염료) 관련 시험장비, 금속장신구 시험장비는 니켈 용출량 측정 장비를 구축

* (경기) 섬유 1세트(섬유소재연구원, 양주), 장신구 1세트(생산기술연구원, 안산)
** (인천) 섬유·장신구 각 1세트(인천 경제산업정보테크노파크)
*** (익산) 섬유·장신구 각 1세트(익산 패션주얼리공동연구개발센터)

3. 기대효과

○ 섬유 및 금속장신구 제품의 안전성확인 시험지원을 통해 소상공인의 제품 안전 대응능력 및 소비자 안전 확보