

전기안전인증과 전자파인증이 분리시행된다

부처간 중복규제 해소를 위해, 전기안전인증은 지경부가 담당하고, 전자파인증은 방통위가 각각 담당

자료제공: 중소기업청

□ 스마트TV·디지털복사기 등 신기술 융합제품에 적용되는 부처간 이중규제 해소를 위해, 7월 1일부터 전기안전인증과 전자파인증이 분리 시행된다고 지식경제부 기술표준원이 밝힘

○ 그동안, 전기용품에 대한 전기안전과 전자파규제는 지경부가 관리하고, 유무선통신기기·IT제품에 대한 전기안전과 전자파규제를 방통위가 담당해 왔으나, IT기술의 융복합화에 따라 하나의 제품에 대해 두 개의 부처가 각각 규제를 적용하는 문제점이 발생됨에 따라, 이번에 지경부는 전기안전분야를 방통위는 전자파분야를 각각 분리하여 담당하기로 한 것임

- 즉, TV와 컴퓨터가 융합된 스마트TV의 경우, 그동안 지경부에서 전기안전시험과 전자파시험을 받고, 방통위에서 정한 시험을 또 받아야 하는 문제점이 있어 왔으나, 이번 조치로 앞으로는 전기안전과 전자파인증을 각각 한번씩만 받으면 됨

□ 다만, 전기안전규제와 전자파규제를 담당하는 부처가 나뉘더라도 인증체계에는 변경이 없으며, 지경부 또는 방통위 지정 안전관리기관이 지금까지 해오던 시험·검사 업무를 동일하게 수행하므로, 기업은 종전과 동일한 절차에 따라 인증을 받으면 됨

○ 기업이 시험·검사기관에 전기안전·전자파 인증을 신청하면, 시험·검사기관이 전기안전시험과 전자파시험을 모두 실시한 후, 전기안전인증서와 전자파인증서를 일괄 발급하는 one-stop 서비스가 제공되기 때문에,

분야별 규제담당 부처가 다르더라도 기업 입장에서는 단일창구에서 인증서비스를 제공받을 수 있음

○ 지경부 기술표준원 관계자는 이번 조치로, 그동안 기술발전과 정부 부처들의 중복규제로 인해 기업에게 부담이 될 수 있는 전기안전·전자파인증 대상에 대한 중복 문제가 근원적으로 해소될 것으로 기대된다고 밝힘

- 참조 1. 전기안전·전자파 인증 분리 운영 배경
- 2. 전기안전·전자파 인증 일괄 처리기관

【참조 1】

전기안전·전자파 인증 분리 운영 배경

□배 경

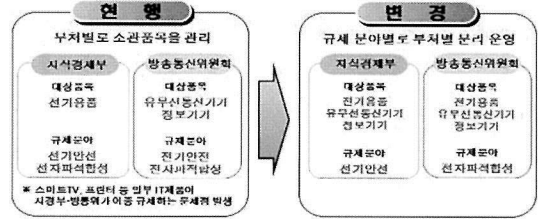
○ 지경부는 1974년부터 「전기용품안전관리법」에 따라 가정용 전기용품에 대한 안전인증제도(전기안전+전자파시험 실시)를 운영

* 방통위는 1990년부터 「전파법」에 따라, 전자파장해를 발생하는 방송통신기자재 등에 대해 전자파등록제도(소수 안전시험과 전자파시험을 실시)를 운영

○ 방통위에서 스마트 TV 등 일부 전기용품을 포함한 방송통신기자재 등에 대해 전기안전규제를 적용함에 따라, 하나의 전기용품에 대해 동일 규제가 중복해서 적용되는 문제가 발생

□ 개선 방안

- 이중규제 문제의 근원적 해소를 위해, 부처별 소관 품목별 규제를 영역별 규제로 전환하여, 지경부는 전기안전분야를 담당하고 방통위는 전자파분야를 담당
 - 다만, 부처별 규제 분리운영에 따른 업계불편이 발생되지 않도록, 종전과 동일한 시험·검사기관(참조 2의 27개 기관)에서 전기안전인증과 전자파인증을 한번에 받을 수 있도록 one-stop 인증서비스를 제공



【붙임 2】

전기안전 · 전자파 인증 일괄 처리기관

번호	시험기관 명	소재지	대표자	연락처	비 고
1	한국기계전기전자시험연구원	경기 군포	심윤수	031-428-7524	전기용품안전인증기관 방통위 지정시험기관
2	한국산업기술시험원	서울 구로	남궁민	02-860-1366	
3	한국화학융합시험연구원	경기 용인	조기성	031-679-9605	
4	(주)BWS TECH	경기 용인	남영현	031-333-5997	방통위 지정시험기관
5	(주)벙코코리아	경기 용인	진선택	031-330-1717	
6	(주)디지털이엠씨	경기 용인	박재규	031-321-2664	
7	(주)에스케이테크	경기 남양주	송윤관	031-576-2204	
8	(주)에스테크	서울 금천	정일화	070-4601-9421	
9	(주)에이치시티	경기 이천	이수찬	031-645-6430	
10	(주)원텍	경기 광주	김인철	031-799-9502	
11	(주)케이이에스	경기 안양	김영래	031-425-6200	
12	(주)코스텍	경기 화성	김우진	031-222-4251	
13	(주)한국EMC연구소	경기 화성	오원항	031-286-5881	
14	한국에스지이에스(주)군포시험소	서울 용산	권이성	031-428-5700	
15	삼성전자(주)제1 시험기관	경기 수원	최지성	031-277-7843	
16	(주)이엠씨컴플라이언스	경기 수원	안주영	070-8685-8330	
17	(주)이티엘	서울 금천	김주민	02-858-0786	
18	한국전기안전공사 안전인증센터	경기 수원	박철곤	031-240-4522	
19	(주)유씨에스	경기 안양	정한모	031-420-5680	
20	(주)아이에스티	경기 용인	김병식	031-326-6713	
21	(주)엘티에이	경기 용인	안철호 정동민	031-323-6009	
22	(주)씨티케이	경기 용인	형재성	031-339-9802	
23	(주)한국규격품질원	서울 동작	김성구	031-356-7333	
24	(주)스탠다드뱅크	경기 군포	김한준	031-393-9394	
25	(주)지에스티엘	경기 이천	최병진	031-634-1800	
26	(주)씨에스텍	경기 안산	오양호		
27	(특)한국전파진흥협회부설 시험인증원	경기 안양	신종균	031-427-9100	