

대표작성기관	한국화학융합시험연구원	이상호	☎02-2164-1404
v1(신규)	2021.08.23		
v2(개정)			

## 표 준 검 사 기 준 서

물품분류번호	품명	세부품명번호	세부품명	작성일
52161512	스피커	5216151201	①스피커	v1(2021.08.23)
		5216151202	②PA용스피커	v1(2021.08.23)
		5216151203	③호온스피커	v1(2021.08.23)
		5216151204	④드라이버유닛	v1(2021.08.23)

### ①스피커(5216151201)~ ④드라이버유닛(5216151204)

#### 1. 검사항목

검사항목	검사기준	검사 수준 및 시료 수량		표준소요일수***
		검사수준*	시료수량**	
관능검사		특별검사 S-2, AQL 6.5	n=	1
이화학시험		발취검사	n=1	14

\* 검사수준: 품명별 검사특성을 고려하여 설정(KS Q ISO 2859-1, KS인증심사기준 등 참고)하였으며, 검사 건에 따라 검사수준을 조정할 수 있음

\*\* 시료수량: 검사의 신뢰성 및 검사 소요일수를 고려하여 설정

\*\*\* 표준소요일수: 이화학시험 항목 중 가장 장기적인 시험 소요일수 기재

#### 2. 관능검사

검사항목	품 질 기 준	검사방법	결함정도
수량	계약 수량과 일치할 것	육안검사	-
구조 및 외관	외관상 흠집이나 광택도, 기형, 수직도 등 이상이 없을 것	육안검사	경결함
	각 품목별로 규격서와 일치할 것	육안검사	경결함
동작상태	정상 동작할 것	육안검사	경결함
사양	계약 규격서와 일치할 것	육안검사	경결함
표시사항	제품 표시 사항이 규격서와 일치할 것	육안검사	경결함
관련 인증	법적 및 계약 규격서에 따른 품질 인증서 구비 돼 있을 것 (예 : 전기통신기본법, 전파법, KC인증 등)	육안검사	경결함

### 3. 이화학시험

시험항목*	단위	품질기준**	시험방법	결함도	검사부	생략거	소요일수***
치수****	-	계약 규격서 상 도면과 일치할 것	제품 규격서에 방법에 따라 시험하였을 때 이에 적합하여야 한다.	경결함	○		1
절연저항	-	규격서에 적합할 것	규격서	중결함	○	㉠ 참조	14
음압	dB	규격서에 적합할 것	KS C IEC 60268-5 20.3절	중결함	○		14

\* 구매규격서의 항목은 포함하고, 필요 시 관련 법령, 관련 표준 등에 따른 추가항목 선정

\*\* ① 검사는 규격서에 따른다. 다만, 한국산업표준(KS) 및 단체표준 등에 미달된 기준이 규격서에 명기되어 있는 경우에는 규격서 내용에도 불구하고 한국산업표준(KS) 및 단체표준 등의 관련 기준을 규격서에 우선하여 적용한다.

② 규격서에 상기 이외 다른 한국산업표준(KS) 및 단체표준 등의 재질이 명기된 경우 해당 재질의 한국산업표준(KS) 및 단체표준 등의 기준을 적용한다.

③ 규격서 관련 표준이 개정된 경우 개정된 표준의 내용(시행일, 적용례)에 따라 개정된 표준을 개정 이전의 표준에 우선하여 적용한다.

\*\*\* 채취된 시료를 정상적인 이화학시험 과정에 따라 진행할 경우 소요일수(업무부하 고려하지 않음)

\*\*\*\* 치수는 검사요청장소에서 검사원이 현장 실시한다.

#### ㉠ 법정의무인증에 대한 검사생략 적용기준

- ① 조달물자 전문기관검사 세부업무 처리기준 제3조2의 제3항에 따른 면제.
- ② 법정의무인증을 받았음에도 불구하고, 검사일로부터 2년 이내의 해당모델에 대한 시험성적서가 없을 경우, 대체 불가 하며, 시험을 진행하여야 함.
- ③ 해당 모델이 파생모델이며, 기본모델에서 시험하여 대체·생략한 시험항목이 있는 경우, 기본모델의 시험성적서도 검사일로부터 2년 이내인 경우만 인정

### 4. 안내사항

- 1) 이화학시험항목에 이의가 있을 경우에는 검사일 이전에 언제든지 문의 바랍니다.
- 2) 결함정도는 'KS표시인증제품 시험결과 표준미달 시 처리기준'에 따라 불합격 시의 결함정도를 표시합니다.  
- 단, 위 처리기준이 없을 시에는 유사 품명규격 적용.
- 3) 계약서에 허용공차가 명시되어 있지 아니한 경우에는 공인된 규정이나 문헌에서 인정하는 허용공차를 준용할 수 있습니다.
- 4) 수치 측정법에 대하여 계약서에 규정되어 있지 아니한 경우에는 한국산업규격 KS Q 5002 "데이터의 통계적 기술"에 따릅니다.
- 5) 검사 시 다음의 서류들이 필요할 수 있습니다.  
㉡시방서, ㉢공인성적서, ㉣인증서, ㉤교정시험성적서, ㉥기타
- 6) 분할검사, 중간(자재)검사 또는 불합격 등에 따른 재검사 경우에는 검사수수료가 증가합니다.

- 7) 조달물자 건문기관검사 업무규정 제 18조에 따라 재검사의 경우는 재검사 요청 전 보수, 개조 또는 선별 계획서 제출 필요(단, 보수, 개조 또는 선별 납품하여도 품질면에서 지장이 없다고 판단되는 경우에 한함.)
- 8) 납기일 경과 시는 지체상금이 발생될 수 있으니 유의하시기 바랍니다.