

제6호 (1/59)

국제공인시험기관인정서

기 관 명 : 한국기계전기전자시험연구원

대 표 자 : 심윤수

법 인 등 록 번 호 : 135171-0003457

사업자등록번호 : 129-82-11143

법 인 주 소 : 경기도 군포시 금정동 692-8

사 업 장 소 재 지 : 경기도 군포시 금정동 689-29,
경기도 성남시 분당구 궁내동 349-2,
경기도 평택시 포승읍 내기리 680-2

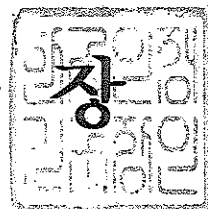
유효 기 간 : 2011 년 7 월 26 일 ~ 2015 년 7 월 25 일

인정분야 및 범위 : 별첨

상기 시험기관을 KS Q ISO/IEC 17025:2006 인정요건 및 국가표준기본법 제23조의 규정에 의거하여 국제공인시험기관으로 인정합니다. 또한 ISO-ILAC-IAF 공동성명(2009.1.8)에 언급된 바와 같이 인정된 분야 및 범위에 대한 기술적 능력과 시험기관 품질경영시스템이 적절함을 인정합니다.

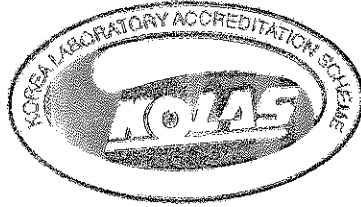
2011년 12월 9일

한 국 인 정 기 구 장



“이면기재사항”

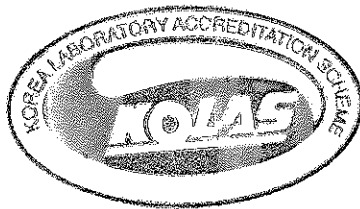
1. 1994. 09. 16 : 최초인정
2. 1996. 10. 28 : 갱신인정
3. 2002. 03. 27 : 갱신인정
4. 2003. 12. 04 : 추가인정
5. 2004. 01. 26 : 대표자변경(설창연 → 김운광)
6. 2005. 05. 11 : 추가인정 및 분류기준개편에 따른 인정서 교부
7. 2007. 06. 14 : KS A ISO/IEC 17025 : 2006 및 공인기관인정제도운영요령 개정
에 따른 인정서 재발급
8. 2007. 08. 27 : 갱신 및 추가 인정
9. 2009. 07. 07 : 추가인정(3. 전기시험 3.004 전기재료 및 부품 1개 항목)
10. 2010. 06. 18 : 추가인정
11. 2010. 07. 23 : 기관통합으로 인한 인정사항 변경에 따른 인정서 재교부
대표자 변경[김운광 → 심운수]
기관명 변경[(재)한국기기유화시험연구원 → 한국기계전기전자
시험연구원 등]
12. 2010. 12. 09 : 인정규격 폐지[3.004 전기재료 및 부품 1개 규격]
 - 규격번호 : 기술표준원 고시 제2008-1019호 자율안전확인 부속서 05: 2008
 - 규 격 명 : 제 2부 : 휴대기기용 리튬 2차전지의 안전성
13. 2011. 07. 26 : 갱신 및 인정범위 확대
 - 대분류 5/중분류 17[추가해당분야 4개]/규격 353[추가 76개]
14. 2011. 09. 01 : 인정규격 5개 폐지 및 사업장소재지 일부 변경
 - 폐지 : KS M 2029(서울), ISO 8573-1,-2,-3,-4(분당구 궁내동)
 - 사업장소재지 변경 : 서울시 강남구 신사동 587-10 → 경기도 군포시 금정동 689-29
15. 2011. 12. 09 : 인정범위 확대(지식경제부고시 제2011-241호의 27.전기온풍기 등 4개 항목)



제6호 (58/59)

3.013 에너지효율(계속)

규격번호	규격명	시험범위 및 검출한계
지식경제부고시 제2011-241호	효율관리기자재 운용규정	-
	27. 전기온풍기	정격소비전력 500 W 이상 10 kW 이하
	28. 전기스토브	정격소비전력 500 W 이상 10 kW 이하
	29. 멀티전기히트펌프시스템	정격냉방용량: - 실외유닛 기준으로 20 kW 이상, 70 kW 미만 - 실내유닛 기준으로 1 kW 이상, 30 kW 미만
	30. 제습기	정격소비전력 1 000 W 이하



No. 6 (1/61)

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Name of Laboratory : Korea Testing Certification

Representative : Yoon-Soo Sim

Address of Headquarters : 692-8, Geumjeong-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do, Korea

Address of Laboratory : 689-29, Geumjeong-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do, Korea
349-2, Gungnae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do, Korea
680-2 Naegi-ri, Poseung-eup, Gyeonggi-do, Korea

Duration : July 26, 2011 ~ July 25, 2015

Scope of Accreditation

(Scope of Accreditation is described in the accompanying Annex)

This testing laboratory is accredited in accordance with the recognized International Standard ISO/IEC 17025 : 2006. This accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (refer to joint ISO-ILAC-IAF Communique dated 8 January 2009).

December 9, 2011

Administrator,

Korea Laboratory Accreditation Scheme(KOLAS)



No. 6 (60/61)

3.013 Energy efficiency(Cont.)

Test method	Standard designation	Test range or Limits of detection
Ministry of Knowledge and Economy's notification No. 2011-241	Energy efficiency level and standard program	-
	27. Electric fan heaters	Rated consumption power : not less than 500 W not more than 10 kW
	28. Electric stoves	Rated consumption power : not less than 500 W not more than 10 kW
	29. VRF multi-split heat pumps	Rated cooling capacity: - Outdoor unit not less than 20 kW less than 70 kW - Indoor unit not less than 1 kW less than 30 kW
	30. Dehumidifiers	Rated consumption power : not more than 1 000 W