

제331호 (1/2)

국제공인시험기관인정서

기 관 명: 공군 유류시험소

대 표 자:임상섭

법인등록번호: -

사업자등록번호: 502-83-02128

법 인 주 소: 대구광역시 동구 검사동 사서함 304-107호

사 업 장 소 재 지 : 대구광역시 동구 검사동 사서함 304-170호

유 효 기 간: 2011년 10월 7일 ~ 2015년 10월 6일

인정분야 및 범위 : 별첨 참조

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 10월 7일

한국인정기구



"이면 기재사항"

- 1. 2007. 11. 08 : 최초 인정(6개 규격)
- 2. 2007. 01. 31 : 대표자(김동수 → 표상욱) 및 주소변경(사서함 104호 → 107호)으로 인한 인정서 재발급
- 3. 2009. 02. 27 : 대표자 변경(표상욱 → 강지순)
 사업장소재지 주소 정정(대구광역시 동구 검사동 사서함 304-107호
 →대구광역시 동구 검사동 사서함 304-170호)
- 4. 2010. 04. 28 : 대표자 변경(강지순 → 이승천)
- 5. 2011. 01. 31 : 대표자 변경(이승천 → 임상섭)
- 6. 2011. 10. 07 : 갱신 인정



제331호 (2/2)

<u>2. 화학시험</u>

2.013 석유제품

규격번호	규 격 명	시험범위 및 검출한계
ASTM D 86:2010	Standard Test Method for Distillation of Petroleum Products at Atmospheric Pressure	(0 ~ 400) ℃
ASTM D 93:2010a	Standard Test Method for Flash Point by Pensky-Martens Closed Cup Tester	(40 ~ 360) ℃
ASTM D 130:2010	Standard Test Method for Corrosiveness to Copper from Petroleum Products by Copper Strip Test	(0 ~ 100) ℃
ASTM D 381:2009	Standard Test Method for Gum Content in Fuels by Jet Evaporation	$(0 \sim 300)$ °C $(0 \sim 210)$ g
ASTM D 1298:1999 (2005)	Standard Test Method for Density, Relative Density (Specific Gravity), or API Gravity of Crude Petroleum and Liquid Petroleum Products by Hydrometer Method	(39 ~ 71) ° API
ASTM D 7153:2005 (2010)	Standard Test Method for Freezing Point of Aviation Fuels(Automatic Laser Method)	(-120 ~ 0) ℃

끝.



No. 331 (1/2)

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Name of Laboratory: Air Force Fuel Laboratory

Representative: Lim Sang-sub

Address of Headquarters: P.O. 304-107, Gumsa Dong, Donggu, Daegu Broad City, Korea

Address of Laboratory: P.O. 304-170, Gumsa Dong, Donggu, Daegu Broad City, Korea

Duration: October 7, 2011 ~ October 6, 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: 2005. 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).

October 7, 2011

Administrator.

Huh. Kynd

Korea Laboratory Accreditation Scheme(KOLAS)



No. 331 (2/2)

2. Chemical Test

2.013 Petroleum products

Test method	Standard designation	Test range or Limits of detection
ASTM D 86:2010	Standard Test Method for Distillation of Petroleum Products at Atmospheric Pressure	(0 ~ 400) ℃
ASTM D 93:2010a	Standard Test Method for Flash Point by Pensky-Martens Closed Cup Tester	(40 ~ 360) ℃
ASTM D 130:2010	Standard Test Method for Corrosiveness to Copper from Petroleum Products by Copper Strip Test	(0 ~ 100) ℃
ASTM D 381:2009	Standard Test Method for Gum Content in Fuels by Jet Evaporation	(0 ~ 300) ℃ (0 ~ 210) g
ASTM D 1298:1999 (2005)	Standard Test Method for Density, Relative Density (Specific Gravity), or API Gravity of Crude Petroleum and Liquid Petroleum Products by Hydrometer Method	(39 ~ 71) ° API
ASTM D 7153:2005 (2010)	Standard Test Method for Freezing Point of Aviation Fuels(Automatic Laser Method)	(-120 ~ 0) ℃

End.