

제479호 (1/2)

국제공인시험기관인정서

기 관 명 : 상록환경위생(주)

대 표 자 : 신 광 선

법 인 등 록 번 호 : 110111-1510224

사업자등록번호 : 215-81-68601

법 인 주 소 : 서울 강서구 염창동 우림블루나인 B동 911호

사 업 장 소 재 지 : 서울 강서구 염창동 우림블루나인 B동 911호

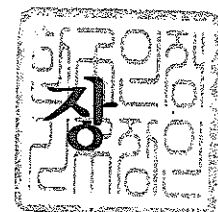
유효 기 간 : 2011년 6월 16일 ~ 2015년 6월 15일

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.

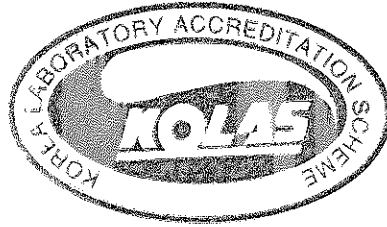
2011년 6월 16일

한 국 인 정 기 구



“이면사항기재”

1. 2011. 06. 16. : 최초인정[2.화학시험(2.019 농축산물 2개)]



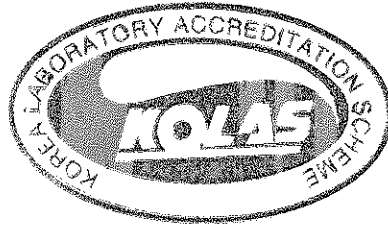
제479호 (2/2)

02. 화학시험

0225 기타환경

규격번호	규격명	시험범위 및 검출한계
환경부 고시 제 2010-24호	실내공기질공정시험기준	
	ES 02601.1 실내 및 건축자재에서 방출되는 폼알데하이드 측정방법 -2,4 DNPH카트리지와 액체크로마토그래프법	폼알데하이드 : 0.530 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	ES 02602.1 실내 및 건축자재에서 방출되는 휘발성유기화합물 측정방법 -고체흡착관과 기체크로마토그래프법-MS/FID법	벤젠 : 6.390 ng
		톨루엔 : 13.740 ng
		에틸벤젠 : 35.745 ng
		m,p-자일렌 : 35.162 ng
		스티렌 : 43.857 ng
		o-자일렌 : 39.942 ng

끝.



No.479(1/2)

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Name of Laboratory : Sangrok Environment Co.,Ltd.

Representative : Shin Kwang-sun

Address of Headquarters : Woolim Blue 9 B-dong 911-ho, Yeomchang-dong, Gangseo-gu, Seoul, Korea

Address of Laboratory : Woolim Blue 9 B-dong 911-ho, Yeomchang-dong, Gangseo-gu, Seoul, Korea

Duration : June 16, 2011 ~ June 15, 2015

Scope of Accreditation

(Scope of Accreditation is described in the accompanying Annex)

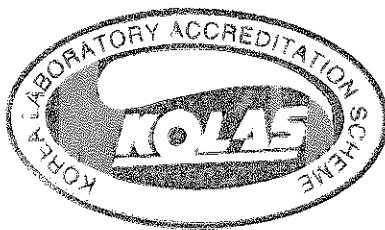
This testing laboratory is accredited in accordance with the recognized International Standard ISO/IEC 17025 : 2005. This accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (refer to joint ISO-ILAC-IAF Communique dated 8 January 2009).

June 16, 2011

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Huh. Kyung". The signature is written in a cursive, flowing style.

Administrator,

Korea Laboratory Accreditation Scheme(KOLAS)



No.479(2/2)

2. Chemical Test

2.025 Other Environment

Test method	Standard designation	Test range or Limits of detection
Notification of ministry of environment No. 2010-24	Standard test method for Indoor air quality	
	ES 02601.1 determination of formaldehyde in indoor and emitted from building materials by 2,4-DNPH cartridge and high performance liquid chromatograph	Formaldehyde : 0.530 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	ES 02602.1 determination of volatile organic compounds in indoor and emitted from building materials by sorbent tube and gas chromatograph using MS/FID	Benzene : 6.390 ng
		Toluene : 13.740 ng
		Ethyl benzene : 35.745 ng
		m,p-Xylene : 35.162 ng
		Styrene : 43.857 ng
		o-Xylene : 39.942 ng

End.