

# 社会公用计量标准证书

Certificate of Measurement Standard for Public Service

[ 2016 ] 武 社量标 法 证字第 D0022 号

根据《中华人民共和国计量法》第六条的规定，批准你单位建立的计量标准作为社会公用计量标准。

This is to certify that the measurement standard set up in your unit is authorized to be used for public service in accordance with article 6 of the Law on Metrology of the People's Republic of China.

建标单位 武汉市计量测试检定（研究）所

Possessor of the measurement standard

计量标准名称 呼出酒精探测器检定装置

代码 46113111

Name of measurement standard

Code

测量范围  $(0 \sim 500) \times 10^{-6}$  mg/L

Measuring range

不确定度或准确度等级  $U=1.1\%$   $k=2$

或最大允许误差

Uncertainty/accuracy class/

maximum permissible error

发证机关（印章）

The issuing authority

发证日期 2016年 4月 22日

Date issued

有效期至 2020年 4月 21日

Date of expiry

可开展检定及校准 项目名称 Verification and calibration items	测量范围 Measuring range	不确定度或准确度等级 或最大允许误差 Uncertainty/accuracy class/ maximum permissible error
有毒气体酒精含量探测器	$(0 \sim 500) \times 10^{-6} \text{ mg/L}$	$\Delta C \leq 0.2 \text{ mg/L};$ MPE: $\pm 0.025 \text{ mg/L}$ $0.2 \text{ mg/L} < \Delta C \leq 0.4 \text{ mg/L};$ MPE: $\pm 0.04 \text{ mg/L}$ $\Delta C > 0.4 \text{ mg/L} \pm 10\%$
传递地区或范围 Region of service	武汉市	
计量标准考核证书号 Certificate No. (For examination of measurement standard)	[2008]鄂量标鄂法证字第 967 号	
计量授权证书号 Certificate No. (for authorization)	(鄂)法计(2013)A001	