

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 D0028 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 原子吸收分光光度计检定装置 代码 46113505

Name of measurement standard Code

测量范围 Cu: (0.50~5.00) μ g/mL ; Cd: (0.50~5.00) ng/mL;
Measuring range NaCl: 5.00mg/mL

不确定度或准确度等级
或最大允许误差

Cu: $U_{rel}=1\%(k=2)$; Cd: $U_{rel}=2\%(k=2)$; NaCl: $U_{rel}=3\%(k=2)$

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
原子吸收分光光度计	Cu:(0.50~5.00) μ g/mL Cd:(0.50~5.00)ng/mL	检出限: $\leq 0.02 \mu$ g/mL 检出限: ≤ 4 pg
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)	2016 鄂量标鄂法证字第 0122 号	
计量授权证书号 Certificate No. (for authorization)	(鄂) 法计 (2013) A001	