

# 社会公用计量标准证书

Certificate of Measurement Standard for Public Service

[ 2018 ] 武社量标 法 证字第 D0042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 卡尔·费休库仑法微量水分测定仪检定装置 代码 46116802

Name of measurement standard Code

测量范围 (10~5000)  $\mu\text{g}$

Measuring range

不确定度或准确度等级 或最大允许误差  $U_{\text{rel}}=3.8\%$ ,  $k=2$

Uncertainty/accuracy class/  
maximum permissible error

发证机关（印章）

The issuing authority

发证日期 2018年 11月 27日

Date issued

有效期至 2022年 11月 26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
微量水分测定仪	(10~5000) $\mu\text{g}$	MPE: $\pm$ (5%检测点+3) $\mu\text{g}$
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)	[2018]鄂量标鄂法证字第 2190 号	
计量授权证书号 Certificate No. (for authorization)	(鄂)法计(2017)A001	