

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 C0072 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 超声探伤仪检定装置

代码 33613200

Name of measurement standard

Code

测量范围 0.1Hz~80MHz
(0~80)dB

Measuring range

不确定度或准确度等级
或最大允许误差

频率准确度: 2×10^{-4}
衰减最大误差:0.24dB/12dB。

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
超声探伤仪	(1~15)MHz (0~80)dB	水平线性误差 $\leq 2\%$ 衰减器衰减误差 $\leq \pm 1\text{dB}/12\text{dB}$ 垂直线性误差 $\leq 6\%$ 动态范围 $\geq 26\text{dB}$ 电噪声电平 $\leq 20\%$ 电噪声电平 $\leq 20\%$
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 0112 号	
计量授权证书号 Certificate No. (for authorization)	(鄂)法计(2013)A001	