

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2020]量标青证城阳字第007号

根据《中华人民共和国计量法》，按照《计量标准考核规范》的要求，考核合格。特发此证。

This is to certify that the measurement standard conforms with the requirements of the "Rule for the Examination of Measurement Standard" according to the Law on Metrology of the People's Republic of China.

建标单位名称 青岛斯坦德计量研究院有限公司

Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 移液器检定装置

代码 12215124

Name of Measurement Standard

Code

测量范围 (10 ~ 10000) μL

Measuring range

不确定度或准确度等级

或最大允许误差 $MPE: \pm (0.05 \sim 1.5) \mu\text{L}$

Uncertainty/Accuracy Class/

Maximum Permissible Error

保存地点

理化计量室

Installed in

发证机关(印章)

The issuing authority

发证日期

Date issued 2020年6月17日

有效期至

Date of expiry 2024年6月16日

0010540

| 计量器具名称 Measuring Instrument | 型号 Model/Type | 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 | | 制造厂及 出厂编号 Manufacturer and Series Number | |
|--|------------------|-------------------------|---|--|---|----------------------------|
| | | | | | | |
| 计量标准器 Measurement Standard | 电子天平 | SECURA225 D-1CN | 120g/0.01mg; 220g/0.1mg | Ⅰ级 | | 赛多利斯科学仪器有限公司 3137514740 |
| 主要配套设备 Main Auxiliary Equipment | 电子秒表 | PS-61 | (0 ⁻ 1)h | MPE: ±0.05s | | 深圳市追日电子科技有限公司37503 |
| | 标准水银温度计 | 棒式 | (0 ⁻ 50)℃ | MPE: ±0.15℃ | | 北京玻璃研究所 2-206 |
| | 真空表 | Z-40Z | (-0.1 ⁻ 0)MPa | 2.5级 | | 上海天川仪表厂 190704760 |
| 开展的检定及校准项目 Verification and Calibration Items | 名称 Name | 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 | 依据的计量 检定规程或计量技术规范的编号及 名称 Verification Regulation or Technical Specification and Its Code | | |
| | 移液器 | (10~10000) μL | MPE: ±(8.0~0.6)% | JJG646-2006《移液器检定规程》 | | |

考评员：陈效泉