

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2020]量标青证城阳字第020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 浊度计检定装置 代码 46517700
Name of Measurement Standard Code

测量范围 (0~4000) NTU
Measuring range

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

Uncertainty/Accuracy Class/

Maximum Permissible Error

保存地点 STD理化计量室

Installed in

发证机关(印章)

The issuing authority

发证日期 2020年9月29日

Date issued

有效期至 2024年9月28日

Date of expiry

0010563

计量标准器 Measurement Standard	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
	聚合物悬浮液 浊度标准物质	NIM- RM2048	浊度值变化 < 0.2% (1h内)	/	中国计量科学研 究院 202005
	水质浊度标准 物质	GBW(E) 120 108	4000NTU	$U_{95}=2\%, k=2$	广州计量检测技 术研究院 200730
主要 配套 设备 Main Auxiliary Equipment	移液器	(100~1000) μL	(100~1000) μL	MPE: (±1.0%~±2.0%)	DRAGON LAB YEA9AAA 0010200
	数字绝缘电阻 测试仪	KD2671A	100 Ω~100G Ω	MPE: (±0.2%~10%)	武汉市康达电气 有限公司 67119041102A
	容量瓶	100mL	100mL	A级	国产 /
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	
	浊度计	(0~4000)N TU	MPE: ±10%	JJG880-2006 《浊度计检定规程》	

考评员: 王婷