

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2017] 深 量标 深企 证字 第 181 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 深圳中恒检测技术有限公司

Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 紫外可见分光光度计检定装置 代码 46113512

Name of Measurement Standard Code

测量范围 波长：(190~900) nm
透射比：(0~100) % τ

Measuring Range

不确定度或准确度等级
或最大允许误差 波长： $U=0.3\text{nm}$, $k=2$
透射比： $U_{rel}=0.5\%$, $k=2$

Uncertainty/Accuracy Class/
Maximum Permissible Error

保存地点
Installed in

深圳市宝安区沙井街道后亭
全至科技创新园科创大厦 2
层 G 理化室 205

发证机关 (印章)

The Issuing Authority

发证日期 2017 年 12 月 25 日

Date Issued

有效期至 2021 年 12 月 24 日

Date of Expiry



计量 标准 器 Measurement Standard	名 称 Name	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
	可见光区透射比 滤光片	GBW13305	440nm、546nm、 635nm	$U_{rel}=0.5\%, k=2$	黑龙江省计量检定 测试院 G2020
	紫外光区透射比 滤光片	ZW1	235nm、257nm、 313nm、350nm	$U_{rel}=0.5\%, k=2$	黑龙江省计量检定 测试院 ZW1182
	钦玻璃, 锗钼玻 璃滤光片	HP1	(241.9~807.7) nm	$U=0.3nm, k=2$	黑龙江省计量检定 测试院 HP1146
	高稳定度窄带干 涉滤光片	GZ1	454.0nm、555.2nm、 674.0nm	$U=0.5nm, k=2$	黑龙江省计量检定 测试院 B1111
	杂散光滤光片	ZS1	220nm、360nm、 420nm	$U_{rel}=0.5\%, k=2$	黑龙江省计量检定 测试院 Z846
主要 配 套 设 备 Main Auxiliary Equipment	数字多用表	3458A	ACV: 1mV-750V; DCV: $\pm 1000V$	ACV: $U_{rel}=0.01\%, k=2$; DCV: $U_{rel}=0.002\%, k=2$	Hp2823A15667
	秒表	TH4051	(1~3600) s	$U=0.01s, k=2$	THDZH-CL-68
	紫外分光光度计 溶液标准物质	GBW (E) 130417	(18.0~51.3) %	$U=0.2\%, k=2$	中国测试技术研究 院 四川中测标物科 技有限公司 GBW (E) 130417
可 开 展 的 检 定 或 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 或技术规范的代号及名称 Verification regulation or technical specification and its code	
	紫外可见分光 光度计	波长: (190~900) nm 透射比: (0~100) % τ	II、III、IV级	JJG 178-2007 紫外、可见、近 红外分光光度计	