

计量标准考核证书

Certificate for Examination of Measurement Standard

[2018] 长 量标 企 证字 第248 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 Standards" according to "the Law on Metrology of the People's Republic of China".

建标单位名称 长沙中通检测技术服务有限公司
Possessor of the Measurement Standard

计量标准名称 紫外可见分光光度计检定装置
Name of Measurement Standard

代码 46113512
Code

测量范围 波长：(190~900)nm 透射比：(0~100) %
Measuring Range

不确定度或准确度等级	波 长：190nm~340nm	$U=0.42$ nm	$k=2$;
或最大允许误差	340nm~900nm	$U=0.62$ nm	$k=2$;
	透射比：190nm~340nm	$U=0.32$ %	$k=2$;
Uncertainty or Accuracy Class or	340nm~900nm	$U=0.32$ %	$k=2$;
Maximum Permissible Error			

保存地点 湖南省长沙市岳麓区学士街道茯苓路30号六楼
Installed in

发证机关(印章)
The Issuing Authority

发证日期 2018年 06月 15日
Date of Issue

有效期至 2022年 06月 14日
Date of Expiry

计量 标准 器 Measurement Standard	名 称 Name	型 号 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 or Accuracy Class or 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	440nm/5 46nm/63 5nm	340nm~900nm	$U=0.3\% \quad k=2$	/ YV1818-10/YV1818-20 /YV1818-30
	杂散光滤光片	220nm/36 0nm/420nm	220nm/360nm/420nm	$U=0.3\% \quad k=2$	/ YJ1817-220/360/420
	紫外光区透射比 滤光片	235nm/25 7nm/31 3nm/350nm	190nm~ 340nm	$U=0.3\% \quad k=2$	/ L-157/L-115/L-134
	锗钹滤光片	/	(300~900) nm	$U=0.4nm \quad k=2$	/ YP15014
	氧化钛滤光片	/	(200~700) nm	$U=0.4nm \quad k=2$	/ YH1838
主要 配 套 设 备 Main Auxiliary Equipment	数字万用表	UT39B	100Mv~500V/0.01A~5A	DCV: $U_{rel}=0.002$ $k=2$ /DCI: $U_{rel}=0.003 \quad k=2$	/ UNI-T/3110001330
	电子秒表	TF807	0~30min	0.01s	深圳市惠波工贸 有限公司 ZT-022
	兆欧表	ZC25-3	(0.1~500) M Ω	10级	杭州 3501
开 展 的 检 定 或 校 准 项 目 Verification or 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 or Accuracy Class or 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 Measurement Technical Specification and Its Code
	可见/紫外可见 分光光度计 -----	A段: 190nm~340nm B段: 340nm~900nm -----		I、II、III、IV级 -----	JJG178-2007 紫外、可见、近红外 分光光度计检定规程 -----