



# 上海市计量测试技术研究院 华东国家计量测试中心

## 校准证书

Calibration Certificate

委托者  
Customer

上海睿齐实业有限公司

委托者地址  
Address of customer

上海市宝山区呼兰路799号7号楼716室

器具名称  
Name of Instrument

塑料定量瓶

制造厂  
Manufacturer

/

型号/规格  
Model/Specification

50mL

器具编号  
No. of instrument

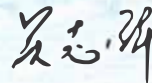
1

器具准确度  
Instrument accuracy

/

批准人/职务  
Approved by / Functions

吴志群

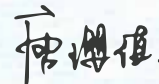


所长

(机构校准专用章)

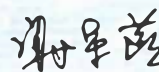
核 验 员  
Checked by

唐璎琪



校 准 员  
Calibrated by

谢军燕



校准日期  
Date for calibrated

2017

年

01

月

16

日

Year

Month

Day



地址: 上海市张衡路1500号(总部)  
Address No.1500 Zhangheng Road, Shanghai(headquarters)

电话: 021-38839800  
Tel.

传真: 021-50798390  
Fax

邮编: 201203  
PostCode

客户咨询电话: 800-820-5172  
Inquire line

投诉电话: 021-50798262  
Tel. for complaint



国家法定计量检定机构计量授权证书号(中心/院):(国)法计(2012)01039号/(2012)01019号  
The number of the Certificate of Metrological Authorization to The Legal Metrological Verification Institution is No. (2012) 01039/ No. (2012) 01019

本次校准所依据的技术规范(代号、名称):

Reference documents for the calibration (code、name)

JJG 196-2006 《常用玻璃量器检定规程》

本次校准所使用的主要计量标准器具:

Main measurement standards used in this calibration

名称 Name	型号规格 Model	编号 Number	测量范围 Measurement range	不确定度或准确度等级或最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/Maximum Permissible Error	证书编号/有效期限 Certificate No./Due date
工作玻璃温度计	0~50℃最小分度值0.1℃	001	(0~50)℃	MPE:±0.2℃	2015E11-20 -006812/ 2017-10-25
电子天平	R180D 182g/0.1mg 33g/0.01mg	37040025	32g/0.01mg 182g/0.1mg	I级	2016D11-20 -003622/ 2017-08-04

以上计量标准器具的量值溯源至国家基准。

The value of a quantity of measurement standard used in this verification is traced to those of the national primary standards in the P.R. China.

校准地点及环境条件:

Location and environmental condition for the calibration

地点: 院总部理化东楼304室

Location

温度: 20℃

Ambient temperature

湿度: 60%RH

Relative humidity

其它: /

Others

备注: /

Note:

本证书提供的结果仅对本次被校的器具有效。

The data are valid only for the instrument(s).



校准结果/说明:

Results of calibration and additional explanation

量入式

器号	校准点(mL)	实际容量(mL)	扩展不确定度
1	0~5	5.16	$U=0.05\text{mL}$ ( $k=2$ )
	0~10	9.99	
	0~15	15.05	
	0~20	20.19	
	0~25	25.21	
	0~50	49.81	

校准结果内容结束