

计量授权证书附件

共 10 页第 1 页

机构名称：绍兴市特种设备检测院

Name of organization

地 址：绍兴市越城区斗门街道世纪东街 17 号

Address

法人代表：杜锡勇

Legal representative

负 责 人：杜锡勇

Person in charge

主管部门：绍兴市市场监督管理局

Competent authority

授权区域：绍兴市

Authorized region

证书编号：（浙）法计（2024）33085 号

Number of certificate

发证日期：二〇二四年十月二十五日

Issued on

有效日期：二〇二九年十月二十四日

Valid to

发证机关：浙江省市场监督管理局

Issued by



计量授权证书附件

共 10 页第 2 页

发证机关提示：

一、被授权单位必须认真贯彻执行计量法律、法规。

二、被授权单位的相应计量标准，必须接受计量基准或者社会公用计量标准的检定。

三、被授权单位开展授权项目工作，必须接受授权单位的监督。

四、被授权单位必须按照授权范围开展工作，需要新增授权项目，应当向授权单位提出新增授权项目申请，经考核合格并获得计量授权后，方可开展新增授权项目的工作。

五、需要继续承担授权任务的被授权单位，在有效期满前六个月应当向授权单位提出申请；授权单位根据需要和被授权单位的申请进行复查，经复查合格的，延长有效期。

六、被授权单位需要终止所承担的授权项目工作，应当提前六个月向授权单位提出书面报告；未经批准不得擅自终止工作。



国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 10 页第 3 页

序号	开展检定项目名称	测量范围	不确定度/准确度等级/最大允许误差	依据检定规程编号
1	数字指示秤	(0~220)t	Ⅲ级及以下	JJG 539
2	非自行指示秤	(0~50)t	Ⅲ级及以下	JJG 14
3	模拟指示秤	(0~30)t	Ⅲ级及以下	JJG 13
4	杆秤	(0~220)kg	Ⅲ级	JJG 17
5	采血电子秤	(0~2)kg	Ⅲ、Ⅲ级	JJG 815
6	动态公路车辆自动衡器	单轴或轴组: (0~30)t 整车(0~220)t	单轴或轴组: A 级及以下 整车: 0.2 级及以下	JJG 907
7	混凝土配料秤	(0~6)t	X(1)、X(2)级	JJG 1171
8	定容式灌装机	(0~60) L	MPE: ±1%、±2%、±3%、±5%	JJG 687
9	定重式灌装机	(0~60) kg	MPE: ±0.2%、±0.5%、±1%、±2%、±3%、±5%	JJG 687
10	水表检定装置	DN (15~50)	0.2 级	JJG 1113
11	滴定管	(1~100)mL	A 级、B 级	JJG 196
12	单标线吸量管	(1~100)mL	A 级、B 级	JJG 196
13	分度吸量管	(0.1~50)mL	A 级、B 级	JJG 196
14	单标线容量瓶	(1~2000)mL	A 级、B 级	JJG 196
15	量筒	(5~2000)mL	±(0.05~10)mL	JJG 196
16	量杯	(5~2000)mL	±(0.2~10)mL	JJG 196
17	比色管	(5~100) mL	5ml MPE: ±0.06ml 10ml MPE: ±0.10ml 25ml MPE: ±0.25ml 50ml MPE: ±0.40ml 100ml MPE: ±0.60ml	JJG 10
18	燃油加油机	Q _{max} ≤60L/min	MPE: ±0.3%	JJG 443
19	饮用冷水水表	流量范围(0.004~1000)m³/h 口径范围 DN(10~300)mm	1 级、2 级	JJG 162
20	电磁流量计	流量范围(0.004~1000)m³/h 口径范围 DN(10~500)mm	1.0 级及以下	JJG 1033
21	涡街流量计	液体: 流量范围(0.004~1000)m³/h 口径范围 DN(10~500)mm 气体: (0.06~7000) m³/h	1.0 级及以下	JJG 1029

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 10 页第 4 页

22	涡轮流量计	液体： 流量范围(0.004~1000)m ³ /h 口径范围 DN(10~500)mm 气体： (0.06~7000) m ³ /h	1.0 级及以下	JJG 1037
23	超声流量计	液体： 流量范围(0.004~1000)m ³ /h 口径范围 DN(10~500)mm 气体：(0.06~7000) m ³ /h	1.0 级及以下	JJG 1030
24	浮子流量计	(0.1~6)m ³ /h	2.5 级及以下	JJG 257
25	气体容积式流量计	(0.06~7000) m ³ /h	1.0 级及以下	JJG 633
26	膜式燃气表	(0.016~160) m ³ /h	1.5 级	JJG 577
27	差压式流量计(标准孔板)	d20: (0~600)mm	1.0 级及以下	JJG 640
28	压缩天然气加气机	(1~30)kg/min	MPE: ±1.0%	JJG 996
29	流量积算仪	电压: (0~5)V 电流: (0~20)mA 频率: (0~10)kHz、 电阻: (0~9999.99) Ω	0.5 级及以下	JJG 1003
30	压力变送器	(-0.1~-0.01)MPa, (0.01~60)MPa	0.5 级及以下	JJG 882
31	固定式机动车雷达测速仪	(20~180) km/h	模拟测速 MPE: (-4~0) km/h 现场测速 <100km/h 时, MPE: (-6~0) km/h; ≥100km/h 时, MPE: (-6~0) %	JJG 527
32	移动式机动车雷达测速仪	(20~180) km/h	模拟测速 MPE: (-4~0) km/h 现场测速 <100km/h 时, MPE: (-6~0) km/h; ≥100km/h 时, MPE: (-6~0) %	JJG 528
33	机动车地感线圈测速系统	(20~180) km/h	模拟测速 <100km/h 时, MPE: (-4~0) km/h; ≥100km/h 时, MPE: -4%~0% 现场测速 <100km/h 时, MPE: (-6~0) km/h; ≥100km/h 时, MPE: (-6~0) %	JJG 1122
34	单相交流电能表	220V、(0.1~100)A	1 级及以下	JJG 307 JJG 596 JJG 691 JJG 1099
35	三相机电式交流电能表	3×(57.7~380)V 3×(0.1~100)A	0.5 级及以下	JJG 307
36	三相电子式交流电能表	3×(57.7~380)V 3×(0.1~100)A	0.2S 级及以下	JJG 596 JJG 691

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 10页第 5页

				JJG 569 JJG 1099
37	测量用电压互感器	(6、10、20、35)kV/0.1kV ($6/\sqrt{3}$ 、 $10/\sqrt{3}$ 、 $20/\sqrt{3}$ 、 $35/\sqrt{3}$)kV/(0.1/ $\sqrt{3}$)kV	0.2 级及以下	JJG 314
38	测量用电流互感器	(5~2000)A/5A	0.2S 级及以下	JJG 313
39	压力控制器	(0.6~7) MPa	0.5 级及以下	JJG 544
40	重力式自动装料衡器	100mg~6t	X(0.1)级、X(0.2)级、X(0.5)级、X(1.0)级、X(2.0)级、X(5.0)级及以下	JJG 564
以下空白！				



计量授权证书附件

共 10 页第 6 页

序号	开展校准项目的器具或参数名称	测量范围	校准测量能力/准确度等级/最大允许误差	依据文件名称及编号
1	数字指示秤	(0~220)t	Ⅲ级及以下	数字指示秤检定规程 JJG 539
2	非自行指示秤	(0~50)t	Ⅲ级及以下	非自行指示秤检定规程 JJG 14
3	模拟指示秤	(0~30)t	Ⅲ级及以下	模拟指示秤检定规程 JJG 13
4	杆秤	(0~220)kg	Ⅲ级	杆秤检定规程 JJG 17
5	采血电子秤	(0~2)kg	Ⅲ级、Ⅲ级	电子采血秤 JJG 815
6	动态公路车辆自动衡器	单轴或轴组: (0~30)t 整车(0~220)t	单轴或轴组: A 级及以下 整车: 0.2 级及以下	动态公路车辆自动衡器检定规程 JJG 907
7	混凝土配料秤	(0~6)t	X(1)、X(2)级	混凝土配料秤检定规程 JJG 1171
8	定容式灌装机	(0~60) L	MPE: $\pm 1\%$ 、 $\pm 2\%$ 、 $\pm 3\%$ 、 $\pm 5\%$	液态物料定量灌装机检定规程 JJG 687
9	定重式灌装机	(0~60) kg	MPE: $\pm 0.2\%$ 、 $\pm 0.5\%$ 、 $\pm 1\%$ 、 $\pm 2\%$ 、 $\pm 3\%$ 、 $\pm 5\%$	液态物料定量灌装机检定规程 JJG 687
10	液态物料定量灌装机检定规程	DN (15~50)	0.2 级	液态物料定量灌装机检定规程 JJG 1113
11	滴定管	(1~100)mL	A 级、B 级	常用玻璃量器检定规程 JJG 196
12	单标线吸量管	(1~100)mL	A 级、B 级	常用玻璃量器检定规程 JJG 196
13	分度吸量管	(0.1~50)mL	A 级、B 级	常用玻璃量器检定规程 JJG 196
14	单标线容量瓶	(1~2000)mL	A 级、B 级	常用玻璃量器检定规程 JJG 196
15	量筒	(5~2000)mL	$\pm (0.05\sim 10)$ mL	常用玻璃量器检定规程 JJG 196
16	量杯	(5~2000)mL	$\pm (0.2\sim 10)$ mL	常用玻璃量器检定规程 JJG 196
17	比色管	(5~100) mL	5ml MPE: ± 0.06 ml 10ml MPE: ± 0.10 ml 25ml MPE: ± 0.25 ml 50ml MPE: ± 0.40 ml 100ml MPE: ± 0.60 ml	专用玻璃量器检定规程 JJG 10
18	燃油加油机	$Q_{\max} \leq 60$ L/min	MPE: $\pm 0.3\%$	燃油加油机检定规程 JJG 443

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 10 页第 7 页

19	饮用冷水水表	流量范围(0.004~1000)m³/h 口径范围 DN(10~300)mm	1 级、2 级	饮用冷水水表检定规程 JJG 162
20	电磁流量计	流量范围(0.004~1000)m³/h 口径范围 DN(10~500)mm	1.0 级及以下	电磁流量计检定规程 JJG 1033
21	涡街流量计	液体： 流量范围(0.004~1000)m³/h 口径范围 DN(10~500)mm 气体：(0.06~7000) m³/h	1.0 级及以下	涡街流量计检定规程 JJG 1029
22	涡轮流量计	液体： 流量范围(0.004~1000)m³/h 口径范围 DN(10~500)mm 气体：(0.06~7000) m³/h	1.0 级及以下	涡轮流量计检定规程 JJG 1037
23	超声流量计	液体： 流量范围 (0.004~1000)m³/h 口径范围 DN(10~500)mm 气体： (0.06~7000) m³/h	1.0 级及以下	超声流量计检定规程 JJG 1030
24	浮子流量计	(0.1~6)m³/h	2.5 级及以下	浮子流量计检定规程 JJG 257
25	气体容积式流量计	(0.06~7000) m³/h	1.0 级及以下	气体容积式流量计检定 规程 JJG 633
26	膜式燃气表	(0.016~160) m³/h	1.5 级	膜式燃气表检定规程 JJG 577
27	差压式流量计(标准孔板)	d ₂₀ : (0~600)mm	1.0 级及以下	差压式流量计检定规程 JJG 640
28	压缩天然气加气机	(1~30)kg/min	MPE: ±1.0%	压缩天然气加气机检定规 程 JJG 996
29	流量积算仪	电压: (0~5)V 电流: (0~20)mA 频率: (0~10)kHz、 电阻: (0~9999.99) Ω	0.5 级及以下	流量积算仪检定规程 JJG 1003
30	压力变送器	(-0.1~-0.01)MPa, (0.01~ 60)MPa	0.5 级及以下	压力变送器检定规程 JJG 882
31	固定式机动车雷达测速仪	(20~180) km/h	模拟测速 MPE: (-4~0) km/h 现场测速 ≤100km/h 时, MPE: (-6~0) km/h; ≥100km/h 时, MPE: (-6~0) %	固定式机动车雷达测速 仪检定规程 JJG 527
32	移动式机动车雷达测速仪	(20~180) km/h	模拟测速 MPE: (-4~0) km/h 现场测速 ≤100km/h 时, MPE: (-6~0) km/h; ≥100km/h 时,	移动式机动车雷达测速 仪检定规程 JJG 528

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 10 页第 8 页

			MPE: $(-6\sim0)\%$	
33	机动车地感线圈测速系统	$(20\sim180)\text{ km/h}$	模拟测速 $<100\text{ km/h}$ 时, MPE: $(-4\sim0)\text{ km/h}$; $\geq100\text{ km/h}$ 时, MPE: $-4\sim0\%$ 现场测速 $<100\text{ km/h}$ 时, MPE: $(-6\sim0)\text{ km/h}$; $\geq100\text{ km/h}$ 时 , MPE: $(-6\sim0)\%$	机动车地感线圈测速系统检定规程 JJG 1122
34	单相交流电能表	220V、 $(0.1\sim100)\text{ A}$	1 级及以下	机电式交流电能表检定规程 JJG 307 电子式交流电能表检定规程 JJG 596 多费率交流电能表检定规程 JJG 691 预付费交流电能表检定规程 JJG 1099
35	三相机电式交流电能表	$3\times(57.7\sim380)\text{ V}$ $3\times(0.1\sim100)\text{ A}$	0.5 级及以下	机电式交流电能表检定规程 JJG 307
36	三相电子式交流电能表	$3\times(57.7\sim380)\text{ V}$ $3\times(0.1\sim100)\text{ A}$	0.2S 级及以下	电子式交流电能表检定规程 JJG 596 多费率交流电能表检定规程 JJG 691 最大需量电能表检定规程 JJG 569 预付费交流电能表检定规程 JJG 1099
37	测量用电压互感器	$(6、10、35)\text{ kV}/0.1\text{ kV}$ $(6/\sqrt{3}、10/\sqrt{3}、35/\sqrt{3})\text{ kV}/(0.1/\sqrt{3})\text{ kV}$	0.2 级及以下	测量用电压互感器检定规程 JJG 314



国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 10 页第 9 页

38	测量用电流互感器	(5~2000)A/5A	0.2S 级及以下	测量用电流互感器检定 规程 JJG 313
39	压力控制器	(0.6~7) MPa	0.5 级及以下	压力控制器 JJG 544
40	重力式自动装料 衡器	100mg~6t	X(0.1)级、X(0.2)级、X(0.5) 级、X(1.0)级、X(2.0)级、 X(5.0)级及以下	重力式自动装料衡器 JJG 564
41	电梯限速器测试 仪	线速度 (0~15.000) m/s	MPE: ±1.0%	电梯限速器测试仪校准 装置 JJF 1374
以下空白！				



计量授权证书附件

共 10 页第 10 页

序号 Number	授权校准/检测 项目或参数名称 Items or parameters of authorized calibration/test	测量范围 Measurement range	准确度等级或 测量扩展不确定度 Accuracy or expanded measurement uncertainty	依据技术文件 名称及编号 Name and number of technical document referred to
1	自动电饭锅	热效率值≥60% 待机能耗≤2.0W•h 保温能耗≤80W•h	$U_{rel}(\eta)=0.8\%,\ k=2$ $U_{rel}(E_{dj})=0.7\%,k=2$ $U_{rel}(E_{bw})=1.1\%,k=2$	自动电饭锅能源效率计量检 测规则 JJF 1261.5
2	家用电磁灶	热效率值≥84% 待机能耗≤2W	$U_{rel}(\eta)=0.7\%,\ k=2$ $U_{rel}(P)=0.7\%,k=2$	家用电磁灶能源效率计量检 测规则 JJF 1261.3
以下空白！				





批准 绍兴市特种设备检测院

法定计量检定机构授权签字人签字领域

批准日期：2024年10月25日

序号	姓名	职称/职务	签发领域			备注
			检定	校准	检测	
1	俞陈光	副院长	力学（质量容量流量）	力学（质量容量流量）	/	/
2	陈彩凤	副主任	力学（容量流量）、电学（电压电流功率）	力学（容量流量）、电学（电压电流功率）	/	/
3	沈庆丰	主任	力学（质量容量流量速度）	力学（质量容量流量速度）	/	/
4	王彦来	工程师	力学（质量容量速度）	力学（质量容量速度）	/	/
5	严超	副主任	力学（质量容量速度）	力学（质量容量速度）	/	/
6	陈瑛	主任	力学（容量流量压力）、电学（电压电流功率）	力学（容量流量压力）、电学（电压电流功率）	能效标识	/
7	李学敏	副主任	电学（电压电流功率）、力学（容量流量压力）	电学（电压电流功率）、力学（容量流量压力）	/	/
8	程焕焕	工程师	力学（容量流量压力）、电学（电压电流功率）	力学（容量流量压力）、电学（电压电流功率）	能效标识	/
9	梁政	主任	力学（流量）	力学（流量）	/	/
10	沈斌	副主任	力学（流量）	力学（流量）	/	/

