

计量授权证书附件

共 13页 第01 页

机构名称： 池州市计量测试所

Name of organization

地址： 池州市经济技术开发区梧桐路 80 号

Address

法人代表： 汪良州

Legal representative

负责人： 凌博

Person in charge

主管部门： 池州市市场监督管理局

Competent authority

授权区域： 池州市

Authorized region

证书编号： (国)法计(皖 2023) 015 号

Number of certificate

发证日期： 2023 年 05 月 25 日

Issued on

有效日期： 2028 年 05 月 24 日

Valid to

发证机关：

Issued by



计量授权证书附件

共13页 第02页

发证机关提示：

一、法定计量检定机构不得从事下列行为：

- 1、伪造数据；
- 2、违反计量检定规程进行计量检定；
- 3、使用未经考核合格或者超过有效期的计量基准、计量标准开展计量检定工作；
- 4、指派未取得计量检定证件的人员开展计量检定工作；
- 5、伪造、盗用、倒卖强制检定印、证。

二、法定计量检定机构在有效期满前六个月应当向授权的政府计量行政部门提出复查考核申请，经复查合格的，换发计量授权证书。

三、法定计量检定机构需要新增授权项目，应当向授权的政府计量行政部门提出新增授权项目申请，经考核合格并获得计量授权证书后，方可开展新增授权项目的工作。

四、法定计量检定机构需要终止所承担的授权项目的工作，应当提前六个月向授权的政府计量行政部门提出书面申请；未经批准，法定计量检定机构不得擅自终止工作。

计量授权证书附件

共 13页 第03 页

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	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	依据检定 规程编号 Number of verification specification referred to
1	医用多参数监护仪	电压: (0.5~2.0)mV; 心率: (30~200)次/min; 压力: (0~260)mmHg 血氧饱和度: (70~84)%、 (85~100)%; 脉率: (30~200)次/min; 呼吸率: (10~60)次/min; 呼末二氧化碳浓度: (0~76)mmHg	电压: ±10%; 心率: ±(示值的 5%+1)次/min; 压力: ±3mmHg 或±2%读数, 压力示值重复性不大于 3mmHg; 血氧饱和度: 在 (70~84)%测量范围内重复性不大于 3%, 在 (85~100)%测量范围内重复性不大于 2%; 脉率: ±(示值的 5%+1)次/min; 呼吸率: ±2 次/min; 呼末二氧化碳浓度: ±(示值的 8%+0.43)kPa, 或±(示值的 8%+0.43%)体积百分比, 或±(示值的 8%+3.2)mmHg MPE:±4mmHg	JJG1163
2	无创自动测量血压计	(0~300)mmHg	MPE:±4mmHg	JJG692
3	容重器	质量: (0~1000)g 容量: (0~1000)mL	质量: Ⅲ级 容量: MPE: ±2.0mL	JJG 264
4	重力式自动装料衡器	(0~5000)kg	X(0.1)级、X(0.2)级、X(0.5)级、X(1)级、X(2)级	JJG564
5	紫外可见分光光度计	波长(190~900)nm 透射比(0~100)%	Ⅲ级、Ⅳ级	JJG178
6	化学需氧量(COD)在线自动监测仪	(16~1000)mg/L	MPE:±10%	JJG1012
7	化学需氧量(COD)测定仪	(0~1000)mg/L	A 类: MPE:±8%	JJG975
8	电子天平	(0~6)kg	①级及以下	JJG1036
9	架盘天平	(0~5)kg	Ⅲ级及以下	JJG156
10	机械天平	(0~6)kg	① ₃ 级及以下	JJG98
11	扭力天平	(0~2500)mg	Ⅲ级及以下	JJG46
12	气体容积式流量计	(1~4000) m ³ /h	1.0 级及以下	JJG 633
13	速度式流量计	(1~4000) m ³ /h	1.0 级及以下	JJG 198
14	涡轮流量计	(1~4000) m ³ /h	1.0 级及以下	JJG 1037
15	涡街流量计	(1~4000) m ³ /h	1.0 级及以下	JJG 1029
16	钢直尺	(0~2000) mm	MPE: ±(0.10mm~0.35mm)	JJG1
17	平板式制动检验台	(0~30)kN	MPE: ±3%	JJG1020
18	机动车前照灯检测仪	发光强度: 5000cd~60000cd 光轴偏移角: 上 1°~ 下 2°、左 2°~右 2°	发光强度 MPE: ±15% 光轴偏移角 MPE: ±15'	JJG745

计量授权证书附件

共 13 页 第 04 页

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	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	依据检定 规程编号 Number of verification specification referred to
19	汽车侧滑检验台	(-10~10)m/km	MPE:±0.2m/km	JJG908
20	滚筒式车速表检验台	(0~120)km/h	MPE: ±3.0%	JJG909
21	透射式烟度计	吸收比: (0~98.69)%	MPE: ±2.0%	JJG976
22	汽车排放气体测试仪	HC:(0~2000)×10 ⁻⁶ CO:(0.00~5.00)×10 ⁻² CO ₂ :(0.0~16.0)×10 ⁻² NO:(0~4000)×10 ⁻⁶ O ₂ :(0.0~21.0)×10 ⁻²	00 级、0 级、I 级	JJG688
23	大气采样器	(0.1~6)L/min	MPE:±5.0%	JJG956
24	千分尺	(0~200)mm	MPE: ±(2~7)um	JJG21
25	公法线千分尺	(0~200)mm	MPE:±(4~7)um	JJG82
26	深度千分尺	(0~200)mm	MPE:±(4~10) um	JJG24
27	压力变送器	(-0.1~60)MPa	0.5 级及以下	JJG882
28	普通钢卷尺	(0~100) m	I 级、II 级	JJG4
29	医用诊断 X 射线辐射源	(6×10 ⁻⁵ ~1)Gy/min	MPE:±10%	JJG744
30	水泥净浆标准稠度与凝结时间测定仪	质量:300g, 长度:(0~82)mm, 试杆直径: 12mm, 试锥角度: 43°36'	质量:MPE:±2g, 长度:MPE:±0.1mm, 试杆直径: MPE:(-0.10~+0.02)mm, 试锥角度: MPE:±2°	JJG(建材)105
31	水泥胶砂流动度测定仪	跳动 30 次时间: 30s, 圆桌面直径: 258mm, 落距: 10mm, 跳动部 分质量: 3450g 跳动 25 次时间: 25s, 圆桌面直径: 300mm, 落距: 10mm, 跳动部 分质量: 4.35kg	跳动 30 次时间: MPE:±1s, 圆桌面直径: MPE:±1mm, 落距: MPE:±0.1mm, 跳动 部分质量: MPE:±10g 跳动 25 次时间: MPE:±1s, 圆桌面直径: MPE:±1mm, 落距: MPE:±0.2mm, 跳动 部分质量: MPE:±0.15kg	JJG(建材)126 JJG(皖)35
32	燃油加油机	(0~100)L/min	MPE:±0.30%	JJG443
33	粉尘采样器	(0.1~120)L/min	呼吸性粉尘采样器 MPE: ±3.0%FS: 采样流量固定的粉尘采样 器 MPE: ±3.0%FS: 采样流量可调的粉尘采样 器 MPE: ±5.0%FS	JJG520
34	总悬浮颗粒物采样器	(0~120)L/min	流量示值误差: MPE:±5%	JJG943
35	原子荧光光度计	As: 1.00ng/mL、 5.00ng/mL、 10.0ng/mL、 20.0ng/mL; Sb: 1.00ng/mL、 5.00ng/mL、 10.0ng/mL、20.0ng/mL	检出限:≤0.4ng 重复性:3%	JJG939

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 13 页 第 05 页

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	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	依据检定 规程编号 Number of verification specification referred to
36	扭矩扳子	(1~500)Nm	3 级及以下	JJG707
37	机械秒表	0.3s~3600s	优等及以下	JJG237
38	电子秒表	0.3s~86400s	MPE:±0.5s/d	JJG237
39	氨气检测报警器	(0~200)umol/mol	(0≤C≤50)umol/mol 分析仪: ±10% 报警器: ±10%	JJG1105
40	一氧化碳检测报警器	(0~2000) μmol/mol	(50<C≤200)umol/mol 分析仪: ±6% 报警器: ±10% 绝对误差: ±5μmol/mol; 相对误差±10%	JJG915
41	单相电子式交流电能表	I: (0.01~100)A U:(0~400)V 频率:(45~65)Hz 相位:0~359.99°	0.2s 级及以下单相电子式 交流电能表	JJG596
42	三相电子式交流电能表	I:3×(0.01~100)A U: 3×(0~400)V 频率: (45~65)Hz 相位: 0~359.99°	0.2s 级及以下	JJG596
43	pH(酸度)计	pH: (0~14) 交直流电压: 0.1kV~15kV	0.01 级、0.1 级、0.2 级	JJG119
44	耐电压测试仪	交直流电流: 0.01mA~200mA 时间:(0.1~999.99) s	2 级及以下	JJG795
45	电子式绝缘电阻表	阻值:100Ω~100GΩ; 端电压:0~5000V	1.0 级及以下	JJG1005
46	模拟指示绝缘电阻表(兆欧表)	阻值:100Ω~100GΩ; 端电压:0~5000V	1.0 级及以下	JJG622
47	接地电阻表	0.01Ω~111.11Ω	I 级及以下	JJG366
48	浊度计	(0~400)NTU	MPE:±10%	JJG880
49	原子吸收分光光度计	火焰原子化器 石墨炉原子化器	火焰原子化器 检出限≤0.02ug/ml 测量重复性: ≤1.5% 线性误差: ≤10% 石墨炉原子化器 检出限≤4pg 测量重复性: ≤5% 线性误差: ≤15%	JJG694
50	高度卡尺	(0~500)mm	MPE:±(0.02~0.10)mm	JJG31
51	深度卡尺	(0~500)mm	MPE:±(0.02~0.10)mm	JJG30
52	带表卡尺	(0~500)mm	MPE:±(0.02~0.10)mm	JJG30
53	数显卡尺	(0~500)mm	MPE:±(0.02~0.10)mm	JJG30
54	游标卡尺	(0~500)mm	MPE:±(0.02~0.10)mm	JJG30

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 13 页 第 06 页

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	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	依据检定 规程编号 Number of verification specification referred to
55	液压千斤顶	5kN~5MN	A 级、B 级	JJG621
56	液相色谱仪	紫外-可见光检测器； 二极管阵列检测器；荧光 检测器；示差折光率 检测器；蒸发光散射检 测器	最小检测浓度： 紫外-可见光检测器、 二极管阵列检测器： $\leq 5 \times 10^{-8}$ g/ml(萘)； 荧光检测器： $\leq 5 \times 10^{-9}$ g/ml(萘)； 示差折光率检测器： $\leq 5 \times 10^{-6}$ g/ml(胆固醇)； 蒸发光散射检测器： $\leq 5 \times 10^{-6}$ g/ml(胆固醇)。 TCD 灵敏度： ≥ 800 mV·ml/mg； FID 检测限： ≤ 0.5 ng/s； FPD 检测限： ≤ 0.5 ng/s(硫) ≤ 0.1 ng/s(磷)； ECD 检测限： ≤ 5 pg/ml； NPD 检测限： ≤ 5 pg/s(氮) ≤ 10 pg/s(磷)	JJG705
57	气相色谱仪	TCD、FID、FPD、ECD、 NPD 检测器	FID 检测限： ≤ 0.5 ng/s； FPD 检测限： ≤ 0.5 ng/s(硫) ≤ 0.1 ng/s(磷)； ECD 检测限： ≤ 5 pg/ml； NPD 检测限： ≤ 5 pg/s(氮) ≤ 10 pg/s(磷)	JJG700
58	百分表	(0~10)mm	MPEV:(14~20)um	JJG34
59	千分表	(0~10)mm	MPEV:(3~15)um	JJG34
60	大量程百分表	(0~50)mm	MPEV:(25~40)um	JJG379
61	杠杆表	(0~0.8)mm	MPEV:(13~20)um	JJG35
62	内径百分表	(0~250)mm	MPEV:(10~25)um	JJF1102
63	机动车检测专用轴(轮)重仪	(0~10000)kg	MPE: $\pm 2.0\%$	JJG1014
64	工作测力仪	5N~1kN	1 级及以下	JJG455
65	拉力、压力和万能试验机	0.1N~2MN	1 级及以下	JJG139
66	抗折试验机	(0.5~6)kN	1 级及以下	JJG476
67	电子式万能试验机	0.1N~2MN	1 级及以下	JJG475
68	专用工作测力机	(0.5~10)kN	1 级及以下	JJF1134
69	混凝土回弹仪	回弹值：(0~100)	回弹值 MPE: ± 2	JJG817
70	工作用玻璃液体温度计	(-30~300)°C	MPE: $\pm (0.2 \sim 7.5)^\circ\text{C}$	JJG130
71	谷物水分测定仪	8%~20%	0.5 级、1 级	JJG891
72	电导率仪	(0.05~2.0 $\times 10^5$) $\mu\text{S}/\text{cm}$	0.5 级及以下	JJG376
73	胶砂试体成型振实台	振幅:15mm 时间:60s/60 次	振幅: ± 0.3 mm 时间: ± 2 s	JJF(建材)124
74	砝码	2mg~200g	F2 等级及以下	JJG99
75	可燃气体报警器	(0~100)%LEL	MPE: $\pm 5\%$ FS	JJG693

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 13 页 第 07 页

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	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	依据检定 规程编号 Number of verification specification referred to
76	水表	流量: (0~300)m ³ /h 公称通径: DN(15~ 150)mm	1 级、2 级	JJG162
77	非自行指示秤	(0~30) t	Ⅲ级 及以下	JJG14
78	模拟指示秤	(0~30) t	Ⅲ级 及以下	JJG13
79	数字指示秤	(0~120) t	Ⅲ级 及以下	JJG539
80	膜式燃气表	(0.016~6)m ³ /h	1.5 级	JJG577
81	超声波燃气表	(0.016~6)m ³ /h	1.5 级	JJG(皖)64
82	医用超声诊断仪超声源	(1~100)mW	MPE:±20%	JJG639
83	焦度计	顶焦度: (-25~+25)m ⁻¹ 棱镜度: (0~20)cm/m	二级及以下	JJG580
84	验光镜片箱	球镜验光镜片: (-20~+20)m ⁻¹ ; 柱镜验光镜片: (-6~+6)m ⁻¹ ; 棱镜验光镜片: (0.5~10)cm/m;	球镜验光镜片 MPE: ±(0.03~0.12)m ⁻¹ ; 柱镜验光镜片 MPE: ±(0.03~0.12)m ⁻¹ 棱镜验光镜片: MPE(0.10~ 0.25)cm/m;	JJG579
85	血压计(表)	(0~40)kPa	MPE:±0.5 kPa	JJG270
86	常用玻璃量器	(0.1~2000)mL	A 级、B 级 量筒: ±(0.05~20)mL	JJG196
87	一般压力表	(-0.1~60)MPa	1.6 级及以下	JJG52
88	氧气压力表、乙炔表	(-0.1~60)MPa	1.6 级及以下	JJG52
89	压力真空表	(-0.1~60)MPa	1.6 级及以下	JJG52
90	轮胎压力表	(0~60)MPa	1.6 级及以下	JJG927
91	液态物料定量灌装机	质量(0~5000)g 容量(0~5000)mL	定重式: (0.2~5)g 定容式: (0.1~5)mL	JJG687
92	心电图机	定标电压: 1mV 电压测量: (0.1~4)mV 时间间隔: (0.06~3.84)s	MPE: ±5% MPE: ±10(1+U ₁ /U _{in})% MPE: ±10(1+T ₁ /T _{in})%	JJG543
93	脑电图机	定标电压: (2~1000)μV 电压测量: (5~2000)μV 时间间隔: (0.05~5)s	MPE: ±5%或±2μV(取最大 值); MPE: ±10(1+U ₁ /U _{in})%; MPE: ±10(1+T ₁ /T _{in})%	JJG104
94	心电监护仪	电压测量: (0.5~2)mV 心率: (30~200)次/min	MPE: ±10%; MPE: ±(5%+1 个字)	JJG760
95	出租汽车计价器(使用)	(0.0~999.9)km	MPE:-4.0%~+1.0%	JJG517
96	出租车计价器(本机)	计程:(0.0~999.9)km 计时:0~99h59min 时钟:0~24h	计程:±0.5% 计时:±0.2% 永久时钟:±5s/d 切换速度: ±0.5km/h	JJG517

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 13 页 第 08 页

序号 Number	授权检定 项目名称 Item of authorized verification	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	依据检定 规程编号 Number of verification specification referred to
97	精密压力表	(0~60)MPa	0.25 级及以下	JJG49
98	压缩天然气(CNG)加气机	(1~25)kg/min	MPE:±1.0%	JJG996
99	钟罩式气体流量标准装置	(5~200)L	0.2 级及以下	JJG165
100	三等金属标准量器	(5~2000)L	MPE:±0.1%	JJG259
101	液体容积式流量计	(0~60)m ³ /h	0.2 级及以下	JJG667
102	水表检定装置(容积法)	DN(15~150)mm	0.2 级	JJG1113
103	客观式验光仪	球镜度:(-20~+20)m ⁻¹ 柱镜度:(0~6)m ⁻¹	MPE: 球镜度:±(0.25~0.50)m ⁻¹ 柱镜度:±0.25 m ⁻¹	JJG892
104	烘干法水分测定仪	(0~500)g	⓪级, ⓫级	JJG658
105	红外耳温计	(35.0~42.0)°C	MPE:±0.2°C	JJG 1164
以 下 空 白				

计量授权证书附件

共 13 页 第 09 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	紫外可见分光光度计	波长(190~900)nm 透射比(0~100)%	III级、IV级	《紫外、可见、近红外分 光光度计检定规程》JJG178
2	电子天平	(0~6)kg	①级及以下	《电子天平检定规程》 JJG1036
3	机动车前照灯检测仪	发光强度: 5000cd~60000cd 光轴偏移角:上1°~ 下2°、左2°~右2°	发光强度 MPE: ±15% 光轴偏移角 MPE: ±15'	《机动车前照灯检测仪检 定规程》JJG745
4	压力变送器	(-0.1~60)MPa	0.5 级及以下	《压力变送器检定规程》JJG882
5	水泥净浆标准稠度与凝结 时间测定仪	质量:300g, 长度:(0~82)mm, 试杆直径: 12mm, 试锥角度: 43°36'	质量:MPE:±2g 长度:MPE:±0.1mm 试杆直径: MPE:(-0.10~ +0.02)mm, 试锥角度: MPE:±2°	《净浆标准稠度与凝结时 间测定仪检定规程》JJG(建 材)105
6	水泥胶砂流动度测定仪	跳动 30 次时间: 30s, 圆桌面直径: 258mm, 落距: 10mm, 跳动部分质量: 3450g 跳动 25 次时间: 25s, 圆桌面直径: 300mm, 落距: 10mm, 跳动部分质量: 4.35kg	跳动 30 次时间: MPE:±1s,圆桌面直径: MPE:±1mm, 落距: MPE:±0.1mm, 跳动部分 质量: MPE:±10g 跳动 25 次时间: MPE:±1s,圆桌面直径: MPE:±1mm, 落距: MPE:±0.2mm, 跳动部分 质量: MPE:±0.15kg	《水泥胶砂流动度测定仪 检定规程》JJG(建材)126 《水泥胶砂流动度测定仪 检定规程》JJG(皖)35
7	原子荧光光度计	As: 1.00ng/mL、 5.00ng/mL、 10.0ng/mL、 20.0ng/mL; Sb: 1.00ng/mL、 5.00ng/mL、 10.0ng/mL、 20.0ng/mL	检出限:≤0.4ng 重复性:3%	《原子荧光光度计检定规 程》JJG939
8	扭矩扳子	(1~500)Nm	3 级及以下	《扭矩扳子检定规程》JJG707
9	机械秒表	0.3s~3600s	优等及以下	《秒表检定规程》JJG237
10	电子秒表	0.3s~86400s	MPE:±0.5s/d	《秒表检定规程》JJG237
11	氨气检测报警器	(0~200)umol/mol	(0≤C≤50)umol/mol 分析仪: ±10% 报警器: ±10% (50<C≤200)umol/mol 分析仪: ±6% 报警器: ±10%	《氨气检测仪检定规程》 JJG1105
12	一氧化碳检测报警器	(0~2000) μmol/mol	绝对误差: ±5μmol/mol; 相对误差±10%	《一氧化碳检测报警器检 定规程》JJG915
13	pH(酸度)计	pH:(0~14)	0.01 级、0.1 级、0.2 级	《实验室 pH(酸度)计检定 规程》JJG119

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 13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
14	耐电压测试仪	交直流电压: 0.1kV~15kV 交直流电流: 0.01mA~200mA 时间:(0.1~999.99) s	2 级及以下	《耐电压测试仪检定规 程》JJG795
15	电子式绝缘电阻表	阻值: 100Ω~100GΩ; 端电压:0~5000V	1.0 级及以下	《电子式绝缘电阻表检定 规程》JJG1005
16	模拟指示绝缘电阻表 (兆欧表)	阻值: 100Ω~100GΩ; 端电压:0~5000V	1.0 级及以下	《绝缘电阻表(兆欧表)检 定规程》JJG622
17	接地电阻表	0.01Ω~11111.11Ω	1 级及以下	《接地电阻表检定规程》 JJG366
18	浊度计	(0~400)NTU	MPE:±10%	《浊度计检定规程》JJG880
19	原子吸收分光光度计	火焰原子化器 石墨炉原子化器	火焰原子化器 检出限≤0.02ug/ml 测量重复性: ≤1.5% 线性误差: ≤10% 石墨炉原子化器 检出限≤4pg 测量重复性: ≤5% 线性误差: ≤15%	《原子吸收分光光度计检 定规程》JJG694
20	液压千斤顶	5kN~5MN	A 级、B 级	《液压千斤顶检定规程》 JJG621
21	百分表	(0~10)mm	MPEV:(14~20)um	《指示表(指针式、数显式) 检定规程》JJG34
22	千分表	(0~10)mm	MPEV:(3~15)um	《指示表(指针式、数显式) 检定规程》JJG34
23	大量程百分表	(0~50)mm	MPEV:(25~40)um	《大量程百分表检定规 程》JJG379
24	杠杆表	(0~0.8)mm	MPEV:(13~20)um	《杠杆表检定规程》JJG35
25	内径百分表	(2~250)mm	MPEV:(10~25)um	《内径表校准规范》JJF1102
26	工作测力仪	5N~1kN	1 级及以下	《工作测力仪检定规程》 JJG455
27	拉力、压力和万能试验机	0.1N~2MN	1 级及以下	《拉力、压力和万能试验 机检定规程》JJG139
28	抗折试验机	(0.5~6)kN	1 级及以下	《抗折试验机检定规程》 JJG476
29	电子式万能试验机	0.1N~2MN	1 级及以下	《电子式万能试验机检 定规程》JJG475
30	专用工作测力机	(0.5~10)kN	1 级及以下	《专用工作测力机检定规 程》JJF1134

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 13 页 第 11 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
31	混凝土回弹仪	回弹值: (0~100)	回弹值 MPE: ±2	《回弹仪检定规程》JJG817
32	工作用玻璃液体温度计	(-30~300)°C	MPE:±(0.2~7.5)°C	《工作用玻璃液体温度计 检定规程》JJG130
33	胶砂试体成型振实台	振幅:15mm 时间:60s/60 次	振幅: ±0.3mm 时间: ±2s	《水泥胶砂试体成型振实 台检定规程》JJF(建材)124
34	砝码	2mg~200g	F ₂ 等级及以下	《砝码检定规程》JJG99
35	可燃气体报警器	(0~100)%LEL	MPE:±5%FS	《可燃气体检测报警器 检定规程》JJG693
36	常用玻璃量器	(0.1~2000)ml	A 级、B 级 量筒: ±(0.05~20)mL	《常用玻璃量器检定规 程》JJG196
37	液态物料定量灌装机	质量(0~5000)g 容 量(0~5000)mL	定重式MPE: ±(0.2~5)g 定容式MPE: ±(0.1~5)mL	《液态物料定量灌装机检 定规程》JJG687
38	三等金属标准量器	(5~2000)L	MPE:±0.1%	《标准金属量器检定规 程》JJG259
39	液体容积式流量计	(0~60)m ³ /h	0.2 级及以下	《液体容积式流量计检定 规程》JJG667
40	水表检定装置(容积法)	DN(15~150)mm	0.2 级	《水表检定装置检定规 程》JJG1113
41	数字多用表	电压: (0~1100)V; 电流: (0~30)A; 电阻: (0~200)MΩ	0.1 级及以下	《数字多用表检定规程》 JJF1587
42	汽车外廓尺寸检测仪	(200~20000)mm	长度 MPE:±0.8%或 ±50mm;宽度和高度 MPE: ±0.8%或±20mm	《汽车外廓尺寸检测仪检 定规程》JJF1749
43	行星式胶砂搅拌机的校准	公转低速: 62r/min; 公转高速: 125r/min; 时间: (30~90)s	公转低速: MPE: ±5r/min; 公转高速: ±10r/min; 时间: MPE: ±1s。	《行星式胶砂搅拌机检定 规程》JJG(建材)123
44	水泥净浆搅拌机的校准	公转慢速: 62r/min; 公转快速: 125r/min; 时间: 慢速 120s,停 15s,快速 120s	公转低速: 62r/min; 公转高速: 125r/min; 时间: 慢速 MPE: ±3s,停 MPE: ±1s,快速 MPE: ±3s。	《水泥净浆搅拌机检定规 程》JJG(建材)104
45	汽车排气污染物检测用底盘 测功机	扭力:(0~6000)N; 转速: (0~130) km/h	MPE: ±1% MPE: ±0.2km/h 或 ±0.5%	《汽车排放污染物检测用 底盘测功机校准规范》 JJF1221
46	汽车制动操纵力计(校准)	(100~1000)N	MPE: ±5%	《汽车制动操纵力校准规 范》JJF1169
47	机动车方向盘转向力-转向 角检测仪	转向力: (100~500)N; 转向力矩: (20~100)Nm; 转向角: 0° ~1080°	转向力 MPE: ±3% 转向力矩 MPE: ±3% 转向角 MPE: ±3°	《机动车方向盘转向力-转 向角检测仪》JJF1196

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 13页 第 12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
48	金属穿孔板试验筛	(1~125)mm	MPE:±(0.07~1)mm	《试验筛校准规范》JJF1175
49	金属丝编织网试验筛	(0.075~125) mm	MPE:±(0.0041~4.51)mm	《试验筛校准规范》JJF1175
50	环境试验设备温度、湿度	温度: (0~300)℃; 湿度: (10~100)%RH	温度偏差:±(1~3)℃; 湿度偏差:±5%RH	《环境试验设备温度、湿度参数校准规范》JJF1101
以 下 空 白				

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 13 页 第 13 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	定量包装商品净含量（质量）	(0~50)kg	$U \leq 0.2T, k=2$	《定量包装商品净含量计 量检验规则》JJF1070 《定量包装商品净含量计 量检验规则》JJF1070 《定量包装商品净含量计 量检验规则》JJF1070
2	定量包装商品净含量（体积）	(0~50)L	$U \leq 0.2T, k=2$	
3	定量包装商品净含量（长度）	$Q_n \leq 5m$ $Q_n > 5m$	$U \leq 0.2T, k=2$	
以 下 空 白				

国家质量监督检验检疫总局印制

计量授权证书附件

共 页 第 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

国家质量监督检验检疫总局印制