

名称：中国测试技术研究院

地址：四川省成都龙泉驿区柏合街道文柏大道 998 号

注册号：CNAS L0893

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2025 年 08 月 05 日 截止日期：2030 年 11 月 10 日

附件 5 认可的校准和测量能力范围

注：“测量仪器名称”栏仪器名称前标注*的项目可开展现场校准。

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 (k=2)	说明	生效日期
一、几何量测量仪器							
1	微纳米线间隔标准样板	长度	微纳米线间隔标准样板校准规范 JJF (沪) 58	(0~3000) nm	$U=3.4\text{nm}$		2025-04-07
				(3000~10000) nm	$U=5.8\text{nm}$		2025-04-07
2	*比表面积仪	长度	比表面积仪校准规范 JJF(浙) 1198	(5~6000) nm	$U_{\text{rel}}=0.6\%$		2025-04-07
3	*物理吸附仪	比表面积	物理吸附仪校准规范 JJF 2135	144.8m ² /g	$U=6.6\text{m}^2/\text{g}$		2025-04-07
		孔容		0.260m ³ /g	$U=0.018\text{cm}^3/\text{g}$		2025-04-07



No. CNAS L0893

在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		孔径		(4.38~7.19) mm	$U=0.56$ nm		2025-04-07
4	*静态热机械分析仪	长度	静态热机械分析仪校准规范 JJF 2069	(0~25) mm	$U=0.25$ μ m		2025-04-07
		温度		(20~600) $^{\circ}$ C	$U=0.7$ $^{\circ}$ C		2025-04-07
		膨胀系数		(24.7~53.9) K^{-1}	$U_{rel}=2.4\%$		2025-04-07
5	*激光共聚焦显微镜	长度	激光共聚焦显微镜校准规范 JJF 2160	(0.2~20) μ m	$U_{rel}=1.2\%$		2025-04-07
		角度		(20~80) $^{\circ}$	$U_{rel}=1.2\%$		2025-04-07
力学测量仪器							
二、力学测量仪器							
1	压电加速度计	加速度	压电加速度计检定规程 JJG 233	(1~300) m/s^2 , 160Hz	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
				(1~300) m/s^2 , (10~2000) Hz	$U_{rel}=2.0\%$		2025-04-07
				冲击: (200~14000) m/s^2	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
2	振动位移传感器	位移	振动位移传感器检定规程 JJG 644	动态: (0.01~10) mm, (10~2000) Hz	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
				静态: (0.01~300) mm	$U_{rel}=0.1\%$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
3	测振仪	频率	测振仪检定规程 JJG 676	(10~2000) Hz	$U_{rel}=0.2\%$		2025-04-07
		加速度		(0.1~300) m/s^2	$U_{rel}=2.0\%$		2025-04-07
		速度		(0.1~50) cm/s	$U_{rel}=2.0\%$		2025-04-07
		位移		(0.01~10) mm	$U_{rel}=2.0\%$		2025-04-07
4	动态力传感器	动态力	动态力传感器检定规程 JJG 632	200N~10kN	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
5	水泥软练设备测量仪	频率	水泥软练设备测量仪检定规程 JJG 974	(20~100) Hz	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		加速度		(0.1~1000) m/s^2	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
		位移		(10~1000) μm	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
		转速		(60~1000) r/min	$U_{rel}=0.3\%$		2025-04-07
		时间		(1~120) s	$U=0.03s$		2025-04-07
6	*机械式振动试验台	频率	机械式振动试验台检定规程 JJG 189	(5~5000) Hz	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		加速度		(0.1~1000) m/s^2	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
		位移		(10~1000) μm	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07



No. CNAS L0893

第 3 页 共 16 页

在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
7	*液压式振动试验系统	频率	液压式振动试验系统检定规程 JJG 638	(0.1~5000)Hz	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		加速度		(0.1~1000)m/s ²	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
		位移		(10~1000) μm	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
8	冲击测量仪	加速度	冲击测量仪校准规范 JJF 1943	(200~14000)m/s ²	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
		脉冲持续时间		(1~100) ms	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
9	*电动振动试验系统	频率	电动振动试验系统检定规程 JJG 948	(5~5000)Hz	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		加速度		(0.1~1000)m/s ²	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
		位移		(10~1000) μm	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
10	*标准振动台	频率	标准振动台检定规程 JJG 298	(0.1~5000)Hz	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		加速度		(0.1~1000)m/s ²	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
		位移		(10~1000) μm	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
11	*冲击力法冲击加速度标准装置	加速度	冲击力法冲击加速度标准装置检定规程 JJG 791	(0.5~1000)m/s ²	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
12	现场动平衡测量分析仪	加速度	现场动平衡测量分析仪校准规范 JJF1570	(0.1~100)m/s ² , (1Hz~400Hz)	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		相位		$0^\circ \sim 360^\circ$, (1Hz~400Hz)	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
		转速		(30~30000) r/min	$U_{rel}=0.02\%$		2025-04-07
13	电荷放大器	电荷	电荷放大器检定规程 JJG 338	($0.1 \sim 10^4$) pC	$U_{rel}=0.05\%$		2025-04-07
14	电阻应变仪	频率	电阻应变仪检定规程 JJG 623	10Hz~500kHz	$U_{rel}=0.5\text{dB}$		2025-04-07
		应变		($0.1 \sim 10^5$) $\mu\epsilon$	$U_{rel}=0.1\%$		2025-04-07
15	压电集成电路传感器 (IEPE) 放大器	电压	压电集成电路传感器 (IEPE) 放大器校准规范 JJF 1269	($0.01 \sim 10$) V	$U_{rel}=0.05\%$		2025-04-07
16	动态信号分析仪	频率	动态信号分析仪检定规程 JJG 834	($1 \sim 200\text{k}$) Hz	$U_{rel}=1 \times 10^{-4}$		2025-04-07
		电压		($0.02 \sim 10$) V	$U_{rel}=0.2\%$		2025-04-07
17	*碰撞试验台	加速度	冲击、碰撞试验台检定规程 JJG 1174	($0.5 \sim 1000$) m/s^2	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07
		脉冲持续时间		($1 \sim 100$) ms	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
18	基桩动态测量仪	加速度	基桩动态测量仪检定规程 JJG 930	($0.1 \sim 300$) m/s^2	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
		速度		($0.1 \sim 50$) cm/s	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
		动应变		($10 \sim 1000$) $\mu\epsilon$	$U_{rel}=5.0\%$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		频率		(10~2000) Hz	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
19	扭矩扳子检定仪	扭矩	扭矩扳子检定仪检定规程 JJG 797	(0.1~1) Nm	$U_{rel}=0.12\%$		2025-04-07
				(1~3000) Nm	$U_{rel}=0.1\%$		2025-04-07
20	扭矩扳子	扭矩	扭矩扳子检定规程 JJG 707	(0.4~3000) Nm	$U_{rel}=0.3\%$		2025-04-07
21	*电动、气动扭矩扳子	扭矩	电动、气动扭矩扳子校准规范 JJF 1610	(2~2500) Nm	$U_{rel}=0.3\%$		2025-04-07
22	*扭转试验机	扭矩	扭转试验机检定规程 JJG 269	(2~10000) Nm	$U_{rel}=0.05\%$		2025-04-07
23	静态扭矩测量仪	扭矩	静态扭矩测量仪检定规程 JJG 995	(0.1~50) Nm	$U_{rel}=0.12\%$		2025-04-07
				(50~5000) Nm	$U_{rel}=0.06\%$		2025-04-07
24	转矩转速测量装置	扭矩	转矩转速测量装置检定规程 JJG 924	(0.1~50) Nm	$U_{rel}=0.12\%$		2025-04-07
				(50~5000) Nm	$U_{rel}=0.06\%$		2025-04-07
		转速		(50~10000) r/min	$U_{rel}=0.12\%$		2025-04-07
25	高强螺栓检测仪	扭矩	高强螺栓检测仪校准规范 JJF 1478	(50~2000) Nm	$U_{rel}=0.2\%$		2025-04-07
		力值		(10~500) kN	$U_{rel}=0.2\%$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
26	磁电式速度传感器	速度	磁电式速度传感器检定规程 JJG 134	(1~200)mm/s, (10~2000)Hz	$U_{rel}=3.0\%$	只做比较法	2025-04-07
27	电梯限速器测试仪	速度	电梯限速器测试仪校准规范 JJF 1374	(1~10.0) m/s	$U_{rel}=0.4\%$		2025-04-07
28	*装入机动车辆后的车速里程表	里程	装入机动车辆后的车速里程表检定规程 JJG 750	(1~10) km	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		速度		(30~120) km/h	$U_{rel}=3.2\%$		2025-04-07
29	机动车雷达测速仪检定装置	频率	机动车雷达测速仪检定装置检定规程 JJG 771	(390~13009) Hz	$U=0.6\text{Hz}$		2025-04-07
		速度		(20~200) km/h	$U=0.01\text{km/h}$		2025-04-07
30	*移动式机动车雷达测速仪	模拟速度	移动式机动车雷达测速仪检定规程 JJG 528	(20~180) km/h	$U=0.7\text{km/h}$		2025-04-07
		现场速度		(20~100) km/h	$U=1.5\text{km/h}$		2025-04-07
				(100~180) km/h	$U_{rel}=1.5\%$		2025-04-07
		频率		(8~40) GHz	$U_{rel}=2.5 \times 10^{-4}$		2025-04-07
31	*出租汽车计价器检定装置	转速	出租汽车计价器检定装置检定规程 JJG 738	(50~1500) r/min	$U_{rel}=0.03\%$		2025-04-07
		转数		(1000~50000) r	$U_{rel}=0.03\%$		2025-04-07
		车速		(40~60) km/h	$U=0.2\text{km/h}$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		长度		(315~320) mm	$U_{rel}=0.1\%$		2025-04-07
32	*道路交通区间车速监测系统	里程	道路交通区间车速监测系统校准规范 JJF(川) 109	(0.5~20) km	$U_{rel}=0.8\%$		2025-04-07
		时间间隔		(10~3000) s	$U_{rel}=0.3\%$		2025-04-07
33	*汽车排气污染物检测用底盘测功机	直径	汽车排气污染物检测用底盘测功机校准规范 JJF 1221	(200~500) mm	$U=0.1\text{mm}$		2025-04-07
		力值		(0.5~8) kN	$U_{rel}=0.8\%$		2025-04-07
		速度		(5~100) km/h	$U_{rel}=0.12\%$		2025-04-07
		基本惯量		(100~2000) kg	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		时间		(1~150) s	$U_{rel}=0.4\%$		2025-04-07
34	*固定式机动车雷达测速仪	模拟速度	固定式机动车雷达测速仪检定规程 JJG 527	(20~180) km/h	$U=0.7\text{km/h}$		2025-04-07
		现场速度		(20~100) km/h	$U=1.5\text{km/h}$		2025-04-07
				(100~180) km/h	$U_{rel}=1.5\%$		2025-04-07
		频率		(8~40) GHz	$U_{rel}=2.5\times 10^{-4}$		2025-04-07
三、流量测量仪器							



No. CNAS L0893

第 8 页 共 16 页

在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
1	热水表	流量	热水表检定规程 JJG 686	DN15~DN50, (0.004~50) m ³ /h	$U_{rel}=0.62\%$		2025-04-07
2	热量表	流量	热量表检定规程 JJG 225	(0.004~50) m ³ /h, DN(15~50)	$U_{rel}=0.7\%$		2025-04-07
3	饮用冷水水表	流量	饮用冷水水表检定规程 JJG 162	DN15~DN50, (0.004~50) m ³ /h	$U_{rel}=0.58\%$		2025-04-07
4	浮子流量计	流量	浮子流量计检定规程 JJG 257	(0.004~50) m ³ /h (液体)	$U_{rel}=0.3\%$		2025-04-07
5	*医用注射泵和输液泵	流量	医用注射泵和输液泵检测仪校准规范 JJF 1259	(5~20) mL/h	$U=0.84$ mL/h		2025-04-07
				(20~200) mL/h	$U=2.7$ mL/h		2025-04-07
				(200~1000) mL/h	$U=12$ mL/h		2025-04-07
		阻塞压力		(40~106.7) kPa	$U=4.9$ kPa		2025-04-07
四、容量测量仪器							
1	*标准金属量器	容量	标准金属量器检定规程 JJG 259	(10~2500)L	$U_{rel}=0.86 \times 10^{-4}$		2025-04-07
五、电磁测量仪器							
1	冲击电压分压器	电压	冲击测量系统校准规范 冲击电压 第1部分: 冲击电压分压器 JJF 2028	1kV~200kV	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		时间		0.8 μ s~4000 μ s	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
2	冲击电流测量装置	电流	冲击电流测量装置校准规范 NIMTT (CM) 180	(1~100) kA	$U_{rel}=1.5\%$		2025-04-07
		时间		$3\mu s\sim 400\mu s$	$U_{rel}=3.0\%$		2025-04-07
六、专用测量仪器							
1	*汽车加载制动检验台	举升高度	汽车加载制动检验台检定规程 JJG 1160	(0~500) mm	$U=0.5mm$		2025-04-07
		制动力		(1~50) kN	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
		质量		20kg~15t	$U_{rel}=0.7\%$		2025-04-07
2	*汽车外廓尺寸检测仪	长度	汽车外廓尺寸检测仪校准规范 JJF 1749	(1~16)m	$U_{rel}=0.4\%$		2025-04-07
3	行驶记录仪检测装置	速度	行驶记录仪检测装置校准规范 JJF 2126	(20~145) km/h	$U=0.07m/s$		2025-04-07
		里程		5km	$U_{rel}=0.6\%$		2025-04-07
		时间间隔		24h	$U=0.7s$		2025-04-07
4	*汽车侧滑检验台	侧滑量	汽车侧滑检验台检定规程 JJG 908	(-10~10) m/km	$U=0.07m/km$		2025-04-07
5	*汽车排放气体测试仪	气体浓度	汽车排放气体测试仪检定规程 JJG 688	CO: (0.4~5) $\times 10^{-2}$ mol/mol	$U_{rel}=1.4\%$		2025-04-07
				HC: (80~2000) $\times 10^{-6}$ mol/mol	$U_{rel}=1.4\%$		2025-04-07



No. CNAS L0893

第 10 页 共 16 页

在线扫码获取验证

序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		中国合格评定	合格评定	CO ₂ : $(2.5 \sim 16) \times 10^{-2}$ mol/mol	$U_{rel}=1.2\%$		2025-04-07
				NO: $(230 \sim 4000) \times 10^{-6}$ mol/mol	$U_{rel}=1.3\%$		2025-04-07
				O ₂ : $(0.3 \sim 21) \times 10^{-2}$ mol/mol	$U_{rel}=1.5\%$		2025-04-07
6	*汽车转向角检验台	角度	汽车转向角检验台校准规范 JJF 1141	$-50^{\circ} \sim 50^{\circ}$	$U=0.32^{\circ}$		2025-04-07
7	非接触式汽车速度计	速度	非接触式汽车速度计校准规范 JJF 1193	(10~50) km/h	$U=0.30$ km/h		2025-04-07
				(50~180) km/h	$U_{rel}=0.30\%$		2025-04-07
		距离		(1.0~30) m	$U=0.10$ m		2025-04-07
				(30~999.9) m	$U_{rel}=0.32\%$		2025-04-07
8	汽车用透光率计	透射比	汽车用透光率计校准规范 JJF 1225	0%~100%	$U=0.4\%$		2025-04-07
9	汽车制动操纵力计	力值	汽车制动操纵力计校准规范 JJF 1169	(100~1000) N	$U_{rel}=1.2\%$		2025-04-07
10	*摩托车轮偏检测仪	轮偏	摩托车轮偏检测仪器检定规程 JJG 910	(1~12) mm	$U=0.07$ mm		2025-04-07
11	*机动车检测专用轴(轮)重仪	质量	机动车检测专用轴(轮)重仪检定规程 JJG 1014	5kg~15t	$U_{rel}=0.7\%$		2025-04-07
12	*机动车前照灯检测仪	发光强度	机动车前照灯检测仪检定规程 JJG 745	(5~60) kcd	$U_{rel}=6.4\%$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		光轴偏移角		上 1° ~ 下 2° , 左 2° ~ 右 2°	$U=6'$		2025-04-07
		高度		(0.3~1.5)m	$U=3\text{mm}$		2025-04-07
13	机动车前照灯检测仪校准器	发光强度	机动车前照灯检测仪校准器检定规程 JJG 967	(5~60) kcd	$U_{\text{rel}}=1.5\%$		2025-04-07
		光轴角		上 2° ~ 下 2° , 左 2° ~ 右 2°	$U=2'$		2025-04-07
14	机动车方向盘转向力-转向角检测仪	转向力	机动车方向盘转向力-转向角检测仪校准规范 JJF 1196	(100~500)N	$U_{\text{rel}}=0.6\%$		2025-04-07
		转向角		0° ~ 1080°	$U=1.0^{\circ}$		2025-04-07
15	*机动车发动机转速测量仪	转速	机动车发动机转速测量仪校准规范 JJF 1375	(500~6000) r/min	$U_{\text{rel}}=0.32\%$		2025-04-07
16	*滚筒式车速表检验台	车速	滚筒式车速表检验台检定规程 JJG 909	(10~80) km/h	$U_{\text{rel}}=0.7\%$		2025-04-07
		直径		(100~500) mm	$U=0.1\text{mm}$		2025-04-07
17	*滚筒反力式制动检验台	制动力	滚筒反力式制动检验台检定规程 JJG 906	(1~45) kN	$U_{\text{rel}}=1.0\%$		2025-04-07
18	*四轮定位仪	角度	四轮定位仪校准规范 JJF 1154	单轮前束角: -2° ~ 2°	$U=1.2'$		2025-04-07
				车轮外倾角: -10° ~ 10°	$U=2.8'$		2025-04-07
				主销后倾角: -15° ~ 15°	$U=3.6'$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
				主销内倾角: $-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$	$U=3.6'$		2025-04-07
19	*透射式烟度计	不透光度	透射式烟度计检定规程 JJG 976	0%~99.0%	$U=0.7\%$		2025-04-07
		温度		(50~80) $^{\circ}\text{C}$	$U=0.5^{\circ}\text{C}$		2025-04-07
		转速		(1500~3000) r/min	$U=12\text{r}/\text{min}$		2025-04-07
20	便携式制动性能测试仪	减速度	便携式制动性能测试仪校准规范 JJF 1168	静态: (0~5) m/s^2	$U=0.04\text{m}/\text{s}^2$	动态校准只做汽车速度计法	2025-04-07
				静态: (5~9.8) m/s^2	$U_{\text{rel}}=0.82\%$		2025-04-07
				动态: (1~9.8) m/s^2	$U_{\text{rel}}=1.6\%$		2025-04-07
21	*平板式制动检验台	制动力	平板式制动检验台检定规程 JJG 1020	(1~30) kN	$U_{\text{rel}}=0.9\%$		2025-04-07
		质量		20kg~15t	$U_{\text{rel}}=0.7\%$		2025-04-07
22	*汽油车简易瞬态工况法用流量分析仪	流量	汽油车简易瞬态工况法用流量分析仪校准规范 JJF 1385	(95~180) L/s	$U_{\text{rel}}=2.0\%$		2025-04-07
		浓度		5.0%~20.9%	$U_{\text{rel}}=1.6\%$		2025-04-07
23	回弹仪	率定值	回弹仪检定规程 JJG 817	74、80、83、88	$U_{\text{rel}}=3.0\%$		2025-04-07
		长度		(19~141) mm	$U=0.05\text{mm}$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
		力值		(0.5~0.65)N	$U=0.04N$		2025-04-07
		刚度		(65~1150)N/m	$U_{rel}=0.4\%$		2025-04-07
24	动弹仪	频率	动弹仪校准规范 JJF 1373	(5~5000)Hz	$U_{rel}=1.0\%$		2025-04-07
25	*心脏除颤器	释放能量	心脏除颤器校准规范 JJF1149	(0~100)J	$U=3.6 J$		2025-04-07
		心率		(100~360)J	$U=5.7 J$		2025-04-07
26	*呼吸机	潮气量	呼吸机校准规范 JJF1234	(10~1000)mL	$U=(0.023V+1.7)$ mL (V :mL)		2025-04-07
		呼吸频率		(1~150) 次/分	$U=(0.0024f+0.14)$ 次/分 (f : 次/分)		2025-04-07
		压力		(0.1~12) kPa	$U=(0.0035P+0.014)$ kPa (P :kPa)		2025-04-07
27	血液透析机	电导率	血液透析装置校准规范 JJF1353	(13.5~14.5)mS/cm	$U_{rel}=1.2\%$		2025-04-07
		温度		(35~40)℃	$U_{rel}=0.6\%$		2025-04-07
		酸度		pH: 6~8	$U_{rel}=0.78\%$		2025-04-07
		流量		(450~550)mL/min	$U_{rel}=1.5\%$		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
28	*婴儿培养箱	温度	婴儿培养箱校准规范 JJF1260	(25~40) °C	$U=0.14$ °C		2025-04-07
		相对湿度		25%RH~85%RH	$U=3.6$ %RH		2025-04-07
29	*高频电刀	功率	高频电刀校准规范 JJF1217	(1~50) W	$U=3$ W		2025-04-07
				(50~400) W	$U_{rel}=6.5$ %		2025-04-07
		漏电流		(30~300) mA	$U_{rel}=3.0$ %		2025-04-07
30	*脑电图机	电压	脑电图机检定规程 JJG1043	30 μ V~30 V	$U=15$ μ V		2025-04-07
31	*心电图机	电压	心电图机检定规程 JJG543	30 μ V~30 V	$U=15$ μ V		2025-04-07
32	*气腹机	气压	气腹机校准规范 JJF 1892	设置值: (0~6000) Pa	$U=70$ Pa		2025-04-07
				显示值: (0~6000) Pa	$U=0.1$ kPa		2025-04-07
		流量		设置值: (0~10) L/min	$U=0.59$ L/min		2025-04-07
				显示值: (0~10) L/min	$U=0.82$ L/min		2025-04-07
				设置值: (10~100) L/min	$U_{rel}=5.8$ %		2025-04-07
				显示值: (10~100) L/min	$U_{rel}=6.2$ %		2025-04-07



序号	测量仪器名称	被测量	校准规范	测量范围	扩展不确定度 ($k=2$)	说明	生效日期
七、化学测量仪器							
1	气溶胶光度计	气体流量	气溶胶光度计校准规范 JJF1800	(0.1~50) L/min	$U_{rel}=1.4\%$		2025-04-07
		质量浓度		(0.01~100) $\mu\text{g/L}$	$U_{rel}=12\%$		2025-04-07
2	PM _{2.5} 质量浓度 测量仪	气体流量	PM _{2.5} 质量浓度测量仪校准 规范 JJF 1659	(0.1~60) L/min	$U_{rel}=1.4\%$		2025-04-07
		时间		(0~3600) s	$U=1\text{ s}$		2025-04-07
		温度		(0~100) $^{\circ}\text{C}$	$U=0.1^{\circ}\text{C}$		2025-04-07
		大气压		(80~106) kPa	$U=1.4\text{ hPa}$		2025-04-07
		质量浓度		(10~1000) $\mu\text{g/m}^3$	$U_{rel}=10\%$		2025-04-07
3	粉尘浓度测量 仪	粉尘浓度	粉尘浓度测量仪检定规程 JJG 846	(0.1~50) mg/m^3	$U_{rel}=7.4\%$		2025-04-07



No. CNAS L0893

第 16 页 共 16 页

在线扫码获取验证