

名称：广西沪桂计量检测有限公司

地址：广西壮族自治区钦州市中马钦州产业园区中马大街3号电子信息产业基地5G天线实验楼一层和二层

注册号：CNAS L19047

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

生效日期：2024 年 11 月 11 日 截止日期：2029 年 09 月 13 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
1. 热学测量仪器							
1	工作用玻璃液体温度计	温度	工作用玻璃液体温度计检定规程 JJG 130	$(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U= (0.08\sim 0.16)^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
2	双金属温度计	温度	双金属温度计校准规范 JJF 1908	$(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U= (0.12\sim 0.22)^{\circ}\text{C}$	不做电接点型	2024-11-11
3	压力式温度计	温度	压力式温度计校准规范 JJF 1909	$(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U= (0.12\sim 0.22)^{\circ}\text{C}$	不做电接点型	2024-11-11
4	工业铂热电阻	温度	工业铂、铜热电阻检定规程 JJG 229	$(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U= (0.07\sim 0.17)^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
5	数字温度计	温度	数字温度计校准规范 JJF(苏) 95	$(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U= (0.08\sim 0.14)^{\circ}\text{C}$		2024-11-11



No. CNAS L19047

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
6	工作用廉金属热电偶	温度	廉金属热电偶校准规范 JJF 1637	$(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
				$(300\sim 1000)^{\circ}\text{C}$	$U=(0.7\sim 1.2)^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
7	铠装热电偶	温度	铠装热电偶校准规范 JJF 1262	$(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
				$(300\sim 1000)^{\circ}\text{C}$	$U=(0.7\sim 1.2)^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
8	温度巡回检测仪	温度	温度巡回检测仪校准规范 JJF 1171	$(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U=(0.08\sim 0.16)^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
9	*模拟式温度指示调节仪	温度	模拟式温度指示调节仪检定规程 JJG 951	配热电阻: $(0\sim 800)^{\circ}\text{C}$	$U=0.6^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
				配热电偶: $(0\sim 1600)^{\circ}\text{C}$	$U=1.2^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
10	*数字式温度指示调节仪	温度	数字温度指示调节仪检定规程 JJG 617	配热电阻: $(0\sim 800)^{\circ}\text{C}$	$U=0.2^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
				配热电偶: $(0\sim 1600)^{\circ}\text{C}$	$U=0.6^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
11	温度变送器	温度	温度变送器校准规范 JJF 1183	带传感器: $(-30\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U=(0.1\sim 0.3)^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
				带传感器: $(300\sim 1000)^{\circ}\text{C}$	$U=1.0^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
12	*环境试验设备	温度	环境试验设备温度、湿度参数校准规范 JJF 1101	$(-80\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
		湿度		$(40\sim 70)\%\text{RH}$	$U=2.1\%\text{RH}$		2024-11-11



在线扫码获取验证

No. CNAS L19047

第 2 页 共 15 页

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
13	*箱式电阻炉	温度	箱式电阻炉校准规范 JJF 1376	(300~1100)℃	$l=1.5^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
14	*电热恒温水浴锅	温度	电热恒温水浴锅校准规范 JJF (辽) 118	(0~100)℃	$l=0.2^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
15	*盐雾试验箱	温度	盐雾试验箱校准规范 JJF (辽) 75	(20~60)℃	$l=0.5^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
		沉降率		(1.0~2.0)mL/(h·80cm ²)	$l=0.2\text{mL}/(\text{h}\cdot 80\text{cm}^2)$		2024-11-11
2. 力学测量仪器							
1	砝码	质量	砝码检定规程 JJG 99	(1~500)mg	$l=0.2\text{ mg}$		2024-11-11
				(0.5~200)g	$l=0.7\text{mg}$		2024-11-11
				(0.2~1)kg	$l=8\text{mg}$		2024-11-11
				(1~5)kg	$l=0.2\text{g}$		2024-11-11
				(5~30)kg	$l=0.8\text{g}$		2024-11-11
2	*电子天平	质量	电子天平校准规范 JJF 1847	(1~1000)mg	$l=0.2\text{mg}$		2024-11-11
				(1~1000)g	$l=2\text{mg}$		2024-11-11
				(1~5)kg	$l=0.1\text{g}$		2024-11-11



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
				(5~30) kg	$U=0.5g$		2024-11-11
3	*架盘天平	质量	架盘天平检定规程 JJG 156	1g~1000g	$U=0.2g$		2024-11-11
				1kg~5kg	$U=3g$		2024-11-11
4	*非自行指示秤	质量	非自行指示秤检定规程 JJG 14	(0.1~10) kg	$U=7g$		2024-11-11
				(10~500) kg	$U=0.10kg$		2024-11-11
5	*数字指示秤	质量	数字指示秤检定规程 JJG 539	(0.1~10) kg	$U=2g$		2024-11-11
				(10~500) kg	$U=(2\sim30)g$		2024-11-11
6	*模拟指示秤	质量	模拟指示秤检定规程 JJG 13	(0.1~5) kg	$U=5g$		2024-11-11
				(5~30) kg	$U=(6\sim30)g$		2024-11-11
7	*弹性元件式精密压力表和真空表	压力	弹性元件式精密压力表和真空表检定规程 JJG 49	(-0.1~60) MPa	$U=0.1\%FS$		2024-11-11
8	*弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表	压力	弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表检定规程 JJG 52	(-0.1~60) MPa	$U=0.4\%FS$		2024-11-11
9	*数字压力计	压力	数字压力计检定规程 JJG 875	(-0.1~60) MPa	$U=0.1\%FS$		2024-11-11



No. CNAS L19047

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
10	*压力控制器	压力	压力控制器检定规程 JJG 544	$(-0.1 \sim 60)$ MPa	$\pm 0.1\%FS$		2024-11-11
11	*压力变送器	压力	压力变送器检定规程 JJG 882	$(-0.1 \sim 60)$ MPa	$\pm 0.1\%FS$		2024-11-11
12	*带弹簧管压力表的气体减压器的气体减压器	压力	带弹簧管压力表的气体减压器校准规范 JJF 1328	$(0 \sim 25)$ MPa	$\pm 0.8\%FS$		2024-11-11
13	液位计	长度	液位计检定规程 JJG 971	$(0 \sim 2000)$ mm	± 2 mm		2024-11-11
14	*轮胎压力表	压力	轮胎压力表检定规程 JJG 927	$(0.1 \sim 2.5)$ MPa	$\pm 0.6\%FS$		2024-11-11
15	*医用吸引器	压力	医用吸引器校准规范 JJF 1810	$(-100 \sim 0)$ kPa	± 1 kPa		2024-11-11
16	常用玻璃量器	容量	常用玻璃量器检定规程 JJG 196	$(0.1 \sim 10)$ mL	$\pm 0.007mL$		2024-11-11
				$(10 \sim 20)$ mL	$\pm 0.010mL$		2024-11-11
				$(20 \sim 50)$ mL	$\pm 0.03mL$		2024-11-11
				$(50 \sim 200)$ mL	$\pm 0.05mL$		2024-11-11
				$(200 \sim 500)$ mL	$\pm 0.08mL$		2024-11-11
				$(500 \sim 1000)$ mL	$\pm 0.12mL$		2024-11-11
				$(1000 \sim 2000)$ mL	$\pm 0.20mL$		2024-11-11



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
17	专用玻璃量器	容量	专用玻璃量器检定规程 JJG 10	(1~10) mL	$U=0.007\text{mL}$		2024-11-11
				(10~25) mL	$U=0.10\text{mL}$		2024-11-11
				(25~50) mL	$U=0.15\text{mL}$		2024-11-11
				(50~100) mL	$U=0.20\text{mL}$		2024-11-11
18	移液器	容量	移液器检定规程 JJG 646	(5~10) μL	$U_{\text{rel}}=3.2\%$		2024-11-11
				(10~100) μL	$U_{\text{rel}}=0.6\%$		2024-11-11
				(100~500) μL	$U_{\text{rel}}=0.24\%$		2024-11-11
				(500~2000) μL	$U_{\text{rel}}=0.16\%$		2024-11-11
				(2000~5000) μL	$U_{\text{rel}}=0.10\%$		2024-11-11
				(5000~10000) μL	$U_{\text{rel}}=0.06\%$		2024-11-11
19	气体容积式流量计	流量	气体容积式流量计检定规程 JJG 633	(2~2500) m^3/h	$U_{\text{rel}}=0.38\%$	认可证书	2024-11-11
20	热式气体质量流量计	流量	热式气体质量流量计检定规程 JJG 1132	(2~2500) m^3/h	$U_{\text{rel}}=0.38\%$		2024-11-11
21	涡轮流量计	流量	涡轮流量计检定规程 JJG 1037	气体: (2~2500) m^3/h	$U_{\text{rel}}=0.38\%$		2024-11-11



No. CNAS L19047

第 6 页 共 15 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
				液体: (0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11
22	涡街流量计	流量	涡街流量计检定规程 JJG 1029	气体: (2~2500)m ³ /h	$U_{rel}=0.38\%$		2024-11-11
				液体: (0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11
23	差压式流量计	流量	差压式流量计检定规程 JJG 640	气体: (2~2500)m ³ /h	$U_{rel}=0.38\%$		2024-11-11
				液体: (0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11
24	旋进旋涡流量计	流量	旋进旋涡流量计检定规程 JJG 1121	气体: (2~2500)m ³ /h	$U_{rel}=0.38\%$		2024-11-11
				液体: (0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11
25	*在线液体流量计	流量	在线液体流量计校准规范 JJF (川) 159	(0.5~1000)m ³ /h	$U_{rel}=1.5\%$		2024-11-11
26	液体容积式流量计	流量	液体容积式流量计检定规程 JJG 667	(0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11
27	科里奥利质量流量计	流量	科里奥利质量流量计检定规程 JJG 1038	(0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11
28	电磁流量计	流量	电磁流量计检定规程 JJG 1033	(0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11
29	超声流量计	流量	超声流量计检定规程 JJG 1030	(0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11
30	饮用冷水水表	流量	饮用冷水水表检定规程 JJG 162	(0.3~256)m ³ /h	$U_{rel}=0.08\%$		2024-11-11



No. CNAS L19047

第 7 页 共 15 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	
31	扭矩扳子	扭矩	扭矩扳子检定规程 JJG 707	(1~500) Nm	$U_{rel}=0.5\%$		2024-11-11	
3. 化学测量仪器								
1	*紫外、可见分光光度计	波长	紫外、可见、近红外分光光度计检定规程 JJG 178	(240~900) nm	$U=0.5nm$		2024-11-11	
		透射比		(7~33)%	$U=0.4\%$		2024-11-11	
2	*原子吸收分光光度计	检出限	原子吸收分光光度计检定规程 JJG 694	火焰法测铜：≤0.02 μg/mL	$U=0.005\text{ }\mu\text{g/mL}$		2024-11-11	
				石墨炉法测镉：≤4pg	$U=0.3pg$		2024-11-11	
		波长		(220~860) nm	$U=0.1nm$		2024-11-11	
3	*原子荧光光度计	检出限	原子荧光光度计检定规程 JJG 939	As：≤0.4ng	$U=0.05ng$		2024-11-11	
				Sb：≤0.4ng	$U=0.05ng$		2024-11-11	
4	*手持糖量（含量）计及手持折射仪	糖量	手持糖量（含量）计及手持折射仪检定规程 JJG 820	(10~50)%	$U_{rel}=2\%$		2024-11-11	
5	*气相色谱仪	灵敏度	气相色谱仪检定规程 JJG 700	TCD：≥800 mV·mL/mg	$U_{rel}=13\%$		2024-11-11	
		检测限		ECD：≤5 pg/ml	$U_{rel}=13\%$		2024-11-11	
				FID：≤0.5 ng/s	$U_{rel}=13\%$		2024-11-11	



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
		流量	中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	FPD： $\leq 0.5 \text{ g/s}$ （硫）， $\leq 0.1 \text{ g/s}$ （磷）	$U_{\text{rel}}=13\%$		2024-11-11
				NPD： $\leq 5 \text{ pg/s}$ （氮）， $\leq 10 \text{ pg/s}$ （磷）	$U_{\text{rel}}=13\%$		2024-11-11
		温度		$(0.1\sim 10) \text{ mL/min}$	$U_{\text{rel}}=0.2\%$		2024-11-11
				$(60\sim 300) \text{ }^{\circ}\text{C}$	$U=0.2^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
6	*液相色谱仪	最小检测浓度	液相色谱仪检定规程 JJG 705	紫外-可见光检测器、二极管阵列检测器： $\leq 5\times 10^{-8}\text{g/mL}$	$U_{\text{rel}}=8\%$		2024-11-11
				荧光检测器： $\leq 5\times 10^{-9}\text{g/mL}$	$U_{\text{rel}}=8\%$		2024-11-11
				示差折光率检测器： $\leq 5\times 10^{-6}\text{g/mL}$	$U_{\text{rel}}=8\%$		2024-11-11
				蒸发光散射检测器： $\leq 5\times 10^{-6}\text{g/mL}$	$U_{\text{rel}}=8\%$		2024-11-11
		流量		$(0.1\sim 2.0) \text{ mL/min}$	$U_{\text{rel}}=0.6\%$		2024-11-11
		温度		$(0\sim 100) \text{ }^{\circ}\text{C}$	$U=0.2^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
7	*水中油分浓度分析仪	浓度	水中油分浓度分析仪检定规程 JJG 950	$(0.1\sim 1000) \text{ mg/L}$	$U_{\text{rel}}=3.2\%$		2024-11-11
8	*浊度计	浊度	浊度计检定规程 JJG 880	$(0.1\sim 400) \text{ NTU}$	$U_{\text{rel}}=4\%$		2024-11-11
9	溶解氧测定仪	浓度	溶解氧测定仪检定规程 JJG 291	$(0.1\sim 20) \text{ mg/L}$	$U=0.06\text{mg/L}$		2024-11-11



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
		温度		(5~50) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
10	*化学需氧量 (COD) 在线自动检测仪	浓度	化学需氧量 (COD) 在线自动检测仪检定规程 JJG 1012	(50~1000) mg/L	$U_{\text{rel}}=3\%$		2024-11-11
11	*化学需氧量 (COD) 测定仪	浓度	化学需氧量 (COD) 测定仪检定规程 JJG 975	(50~1000) mg/L	$U_{\text{rel}}=3\%$		2024-11-11
		温度		(100~200) °C	$U=0.5^{\circ}\text{C}$		2024-11-11
		时间		(0~3600) s	$U=0.2\text{s}$		2024-11-11
12	*总有机碳分析仪	浓度	总有机碳分析仪检定规程 JJG 821	(0.1~20) μg/mL	$U_{\text{rel}}=3\%$		2024-11-11
13	*余氯测定仪	余氯	余氯测定仪校准规范 JJF 1609	(0.1~10) mg/L	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2024-11-11
		游离余氯		(0.1~10) mg/L	$U_{\text{rel}}=2.4\%$		2024-11-11
14	*烘干法水分测定仪	水分含量	烘干法水分测定仪检定规程 JJG 658	95%	$U=0.1\%$		2024-11-11
		质量		1mg~40g	$U=1.0\text{mg}$		2024-11-11
				(40.001~210) g	$U=4.4\text{mg}$		2024-11-11
15	*卡尔·费休库仑法微量水分测定仪	水分含量	卡尔·费休库仑法微量水分测定仪检定规程 JJG 1044	(10~5000) μg	$U_{\text{rel}}=5\%$		2024-11-11
		时间		(0~3600) s	$U=0.2\text{s}$		2024-11-11



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
16	*卡尔·费休容量法水分测定仪	水分含量	卡尔·费休容量法水分测定仪检定规程 JJG 1154	(1~20) mg	$U_{rel}=2.0\%$		2024-11-11
17	*流出杯式黏度计	运动黏度	流出杯式黏度计检定规程 JJG 743	(2~1000) mm ² /s	$U_{rel}=3.0\%$		2024-11-11
18	*旋转黏度计	动力黏度	旋转黏度计检定规程 JJG 1002	(2~1×10 ⁵) mPa·s	$U_{rel}=2.1\%$		2024-11-11
19	*实验室 pH (酸度) 计	酸度	实验室 pH (酸度) 计检定规程 JJG 119	电计: 0~14	$U=0.01$		2024-11-11
				仪器: 3~10	$U=0.02$		2024-11-11
		电位		(-2000~2000)mV	$U=0.4mV$		2024-11-11
		温度		(5~50) °C	$U=0.1^{\circ}C$		2024-11-11
20	*在线 pH (酸度) 计	酸度	在线 pH 计校准规范 JJF 1547	电计: 0~14	$U=0.01$		2024-11-11
				仪器: 3~10	$U=0.02$		2024-11-11
21	*离子计	pX	实验室离子计检定规程 JJG 757	电计: 0~14	$U=0.01$		2024-11-11
				仪器: 2~4	$U=0.02$		2024-11-11
		电位		(-2000~2000)mV	$U=0.4mV$		2024-11-11
		温度		(5~50) °C	$U=0.1^{\circ}C$		2024-11-11



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
22	*自动电位滴定仪	电位	自动电位滴定仪检定规程 JJG 814	$(-2000 \sim 2000) \text{ mV}$	$U=0.4 \text{ mV}$		2024-11-11
		容量		$(2 \sim 100) \text{ mL}$	$U= (0.006 \sim 0.064) \text{ mL}$		2024-11-11
		浓度		NaOH: 0.1 mol/L	$U_{\text{rel}}=0.5\%$		2024-11-11
23	*电导率仪	电导率	电导率仪检定规程 JJG 376	电计: $(1 \times 10^{-1} \sim 2.5 \times 10^4) \mu \text{ S/cm}$	$U_{\text{rel}}=0.2\%$		2024-11-11
				仪器: $(146 \sim 1430) \mu \text{ S/cm}$	$U_{\text{rel}}=0.4\%$		2024-11-11
		温度		$(5 \sim 50) ^\circ \text{C}$	$U=0.1 ^\circ \text{C}$		2024-11-11
24	*微量氧气体分析仪	浓度	微量氧气体分析仪检定规程 JJG 945	$(199.8 \sim 800) \mu \text{ mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2\%$		2024-11-11
		时间		$(0.1 \sim 360) \text{ s}$	$U=0.2 \text{ s}$		2024-11-11
25	*氧化锆氧分析器	浓度	氧化锆氧分析器检定规程 JJG 535	$(5.0 \sim 21.2) \%$	$U_{\text{rel}}=2\%$		2024-11-11
		时间		$(0.1 \sim 360) \text{ s}$	$U=0.2 \text{ s}$		2024-11-11
26	*电化学氧测定仪	浓度	电化学氧测定仪检定规程 JJG 365	$(5.0 \sim 20.0) \%$	$U_{\text{rel}}=2\%$		2024-11-11
		时间		$(0.1 \sim 360) \text{ s}$	$U=0.2 \text{ s}$		2024-11-11
27	*一氧化碳、二氧化碳红外气体分析器	浓度	一氧化碳、二氧化碳红外气体分析器检定规程 JJG 635	$\text{CO}_2: (1001 \sim 4000) \mu \text{ mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=1.2\%$		2024-11-11



No. CNAS L19047

第 12 页 共 15 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
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2s$		2024-11-11
28	*一氧化碳检测报警器	浓度	一氧化碳检测报警器检定规程 JJG 915	(75~1400) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2s$		2024-11-11
29	*可燃气体检测报警器	浓度	可燃气体检测报警器检定规程 JJG 693	甲烷、氢气、异丁烷: 10%LEL、40%LEL、60%LEL	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2s$		2024-11-11
30	*二氧化硫气体检测仪	浓度	二氧化硫气体检测仪检定规程 JJG 551	(19.1~398.5) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2s$		2024-11-11
31	*氨气检测仪	浓度	氨气检测仪检定规程 JJG 1105	(20.0~80.5) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2s$		2024-11-11
32	*硫化氢气体检测仪	浓度	硫化氢气体检测仪检定规程 JJG 695	(20.1~80.3) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2s$		2024-11-11
33	*六氟化硫检测报警仪	浓度	六氟化硫检测报警仪校准规范 JJF 1263	(195~805) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=3.0\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2s$		2024-11-11



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
34	*氯化氢气体检测仪	浓度	氯化氢气体检测仪校准规范 JJF 1888	(20~80) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=3.0\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2\text{s}$		2024-11-11
35	*氯气检测报警仪	浓度	氯气检测报警仪校准规范 JJF 1433	(20~82) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2\text{s}$		2024-11-11
36	*氯乙烯气体检测仪	浓度	氯乙烯气体检测仪检定规程 JJG 1125	(21.4~82.6) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.4\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2\text{s}$		2024-11-11
37	*苯气体检测仪	浓度	苯气体检测报警器校准规范 JJF 1674	(20~80) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=3.2\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2\text{s}$		2024-11-11
38	*烟气分析仪	浓度	烟气分析仪检定规程 JJG 968	CO: (400~1600) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2024-11-11
				NO: (200~800) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2024-11-11
				SO ₂ : (400~1600) $\mu\text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.4\%$		2024-11-11
				O ₂ : (5.0~20.0) %	$U_{\text{rel}}=2.0\%$		2024-11-11
		时间		(0.1~360) s	$U=0.2\text{s}$		2024-11-11



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
39	*微粒检测仪	微粒计数	微粒检测仪校准规范 JJF 1290	(1800~2500) 粒/mL	$U_{rel}=5\%$		2024-11-11
		容量		(0.01~10) mL	$U=0.05\text{mL}$		2024-11-11

中国合格评定国家认可委员会
认可证书附件



No. CNAS L19047