

名称：云南省计量测试技术研究院

地址：云南省昆明市安宁市安石公路太平镇塘房村

注册号：CNAS L3328

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

生效日期：2021 年 01 月 08 日 截止日期：2025 年 01 月 27 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	*卧式金属罐	容量	卧式金属罐容积检定规程 JJG266	(10~100)m ³	$U_{rel}=1.8 \times 10^{-3}$		2021-01-08
2	*立式金属罐	容量	立式金属罐容量检定规程 JJG168	(10~100000)m ³	$U_{rel}=8 \times 10^{-4}$		2021-01-08
3	*液位计	液位	液位计检定规程 JJG971	(0~2000)mm	$U=1.5\text{mm}$		2021-01-08
				(2000~5000)mm	$U=(0.81 \sim 1.5)\text{mm}$		2021-01-08
4	膜式燃气表	流量	膜式燃气表检定规程 JJG577	(1~10)L/min	$U_{rel}=0.60\%$		2021-01-08
				(10~100)L/min	$U_{rel}=0.74\%$		2021-01-08



No. CNAS L3328

第 1 页 共 4 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
5	气体容积式流量计	流量	气体容积式流量计检定规程 JJG633	(1~10)L/min	$U_{rel}=0.62\%$		2021-01-08
				(10~100)L/min	$U_{rel}=0.70\%$		2021-01-08
6	浮子流量计	流量	浮子流量计检定规程 JJG257	(1~20)L/min	$U_{rel}=0.62\%$		2021-01-08
7	*液体容积式流量计	流量	液体容积式流量计检定规程 JJG667	(30~300)L/h	$U_{rel}=0.12\%$		2021-01-08
				(0.3~3)m ³ /h	$U_{rel}=0.15\%$		2021-01-08
				(3~100)m ³ /h	$U_{rel}=0.18\%$		2021-01-08
8	*钟罩式气体流量标准装置	容量	钟罩式气体流量标准装置检定规程 JJG165	(50~1000)L	$U_{rel}=0.30\%$		2021-01-08
9	*水表检定装置	容量	水表检定装置检定规程 JJG1113	(10~300)L	$U_{rel}=0.14\%$		2021-01-08
				(300~3000)L	$U_{rel}=0.18\%$		2021-01-08
				(3000~10000)L	$U_{rel}=0.20\%$		2021-01-08
10	汽车油罐车	容量	汽车油罐车容量检定规程 JJG133	(1000~10000)L	$U_{rel}=0.20\%$		2021-01-08
				(10000~50000)L	$U_{rel}=0.25\%$		2021-01-08
11	差压式流量计	流量	差压式流量计检定规程 JJG640	(20~60)m ³ /h	$U_{rel}=1.2\%$		2021-01-08



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
				(60~200) m ³ /h	$U_{rel}=1.0\%$		2021-01-08
12	*电磁流量计	流量	电磁流量计检定规程 JJG1033	DN (25~50) mm, (0.05~16) m ³ /h	$U_{rel}=0.5\%$		2021-01-08
				DN (80~300) mm, (8~800) m ³ /h	$U_{rel}=0.4\%$		2021-01-08
13	*超声流量计	流量	超声流量计检定规程 JJG1030	DN (25~50) mm, (0.05~16) m ³ /h	$U_{rel}=0.5\%$		2021-01-08
				DN (80~300) mm, (8~800) m ³ /h	$U_{rel}=0.4\%$		2021-01-08
				DN (400~2200) mm, (136~8474) m ³ /h	$U_{rel}=1.5\%$		2021-01-08
14	*速度式流量计	流量	速度式流量计检定规程 JJG198	液体: DN (25~300) mm, (0.05~800) m ³ /h	$U_{rel}=0.5\%$		2021-01-08
				液体: DN (400~2200) mm, (136~8474) m ³ /h	$U_{rel}=1.5\%$		2021-01-08
				气体: DN (15~200) mm, (1~3335) m ³ /h	$U_{rel}=1.0\%$		2021-01-08
15	*标准金属量器	容量	标准金属量器检定规程 JJG 259	(20~2000) L	$U_{rel}=1.2 \times 10^{-4}$		2021-01-08
16	科里奥利质量流量计	流量	科里奥利质量流量计检定规程 JJG1038	(10~160) m ³ /h	$U_{rel}=0.12\%$		2021-01-08
17	*便携式动态轴重仪	质量	便携式动态轴重仪校准规范 JJF1212	(0.5~30) t/轴	轴载荷: $U=(31\sim91)$ kg; 车辆总质量: $U=42$ kg~ 0.12t	标准砝码法	2021-01-08



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
18	*千斤顶	力值	液压千斤顶 JJG621	(1~10000) kN	$U_{rel}=0.8\%$		2021-01-08
		位移		(0.5~300) mm	$U_{rel}=0.4\%$		2021-01-08

中国合格评定国家认可委员会
认可证书附件



No. CNAS L3328

在线扫码获取验证