

名称：保定电谷检验检测认证有限公司

地址：河北省保定市莲池区东金庄乡深圳园见贤街 855 号联东 U 谷 11 号楼

注册号：CNAS L12912

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

生效日期：2026 年 02 月 11 日 截止日期：2031 年 12 月 17 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、几何量测量仪器							
1	*通用卡尺	长度	通用卡尺检定规程 JJG 30	(0~300) mm	$U=0.01\text{mm}$	深度卡尺只校准 (0~300) mm	2026-02-11
				(300~500) mm	$U=0.02\text{mm}$		2026-02-11
				(500~1000) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
2	*高度卡尺	长度	高度卡尺检定规程 JJG 31	(0~300) mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
				(300~600) mm	$U=0.02\text{mm}$		2026-02-11



在线扫码获取验证

No. CNAS L12912

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
				(600~1000) mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11
3	*千分尺	长度	千分尺检定规程 JJG 21	(0~100) mm	$U=1.0$ μ m	中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	2026-02-11
				(100~300) mm	$U=2.0$ μ m		2026-02-11
				(300~500) mm	$U=3.0$ μ m		2026-02-11
4	*杠杆千分尺、杠杆卡规	长度	杠杆千分尺、杠杆卡规检定规程 JJG 26	杠杆千分尺: (0~50) mm	$U=0.8$ μ m		2026-02-11
				杠杆千分尺: (50~100) mm	$U=1.1$ μ m		2026-02-11
				杠杆卡规: (0~50) mm	$U=0.34$ μ m		2026-02-11
				杠杆卡规: (50~100) mm	$U=0.50$ μ m		2026-02-11
5	*公法线千分尺	长度	公法线千分尺检定规程 JJG 82	(0~25) mm	$U=1$ μ m		2026-02-11
				(25~200) mm	$U=2$ μ m		2026-02-11
6	*指示表	长度	指示表检定规程 JJG 34	百分表: (0~10) mm	$U=5$ μ m	中国合格评定国家认可委员会 认可证书	2026-02-11
				百分表: (10~30) mm	$U=8$ μ m		2026-02-11
				百分表: (30~50) mm	$U=10$ μ m		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 2 页 共 100 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 认可	JLJG-MK	百分表: (50~100) mm	$U=16 \mu\text{m}$		2026-02-11
				指针式千分表: (0~5) mm	$U=0.4 \mu\text{m}$		2026-02-11
				指针式千分表: (5~10) mm	$U=0.7 \mu\text{m}$		2026-02-11
				数显式千分表: (0~30) mm	$U=0.8 \mu\text{m}$		2026-02-11
				数显式千分表, 分度值 0.005mm: (0~50) mm	$U=6.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
7	*杠杆表	长度	杠杆表检定规程 JJG 35	杠杆百分表: (0~1) mm	$U=3 \mu\text{m}$		2026-02-11
				杠杆千分表: (0~0.4) mm	$U=0.6 \mu\text{m}$		2026-02-11
8	*厚度表	长度	厚度表校准规范 JJF 1255	(0~1) mm	$U=1.2 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(1~10) mm	$U=1.4 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(10~20) mm	$U=1.6 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(20~30) mm	$U=2.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
9	*深度指示表	长度	深度指示表检定规程 JJG 830	(0~30) mm	$U=1.6 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(30~50) mm	$U=2.2 \mu\text{m}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

在线扫码获取验证

第 3 页 共 100 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
				(50~100) mm	$U=2.6 \mu\text{m}$		2026-02-11
10	*投影仪	长度	投影仪校准规范 JJF 1093	(0~100) mm	$U=2.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(100~500) mm	$U=4.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
11	*读数显微镜	长度	读数、测量显微镜检定规程 JJG 571	(0~8) mm	$U=6 \mu\text{m}$		2026-02-11
12	*坐标测量机	长度	坐标测量机校准规范 JJF 1064	(0~1000) mm	$U=0.5 \mu\text{m}+5 \times 10^{-6}L$		2026-02-11
13	*测长仪	长度	测长仪校准规范 JJF 1189	(0~100) mm	$U=0.5 \mu\text{m}+2 \times 10^{-6}L$		2026-02-11
14	*磁性、电涡流式覆层厚度测量仪	长度	磁性、电涡流式覆层厚度测量仪检定规程 JJG 818	(24~50) μm	$U=0.8 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(50~100) μm	$U=1.6 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(100~300) μm	$U=3.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(300~500) μm	$U=6.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(500~1000) μm	$U=10.8 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(1000~3000) μm	$U=34 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(3000~4975) μm	$U=56 \mu\text{m}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
15	*影像测量仪	长度	影像测量仪校准规范 JJF 1318	(0~100) mm	$U=0.8 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(100~200) mm	$U=1.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(200~300) mm	$U=1.2 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(300~500) mm	$U=1.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
16	*平板	平面度	平板检定规程 JJG 117	(160mm×100mm~250mm×250mm)	$U=1.3 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(250mm×250mm~1000mm×630mm)	$U=1.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(1000mm×630mm~1600mm×1000mm)	$U=2.4 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(1600mm×1000mm~2500mm×1600mm)	$U=3.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
17	*通用角度尺	角度	通用角度尺校准规范 JJF 1959	0° ~360°	$U=2'$		2026-02-11
18	*触针式表面粗糙度测量仪	粗糙度	触针式表面粗糙度测量仪校准规范 JJF 1105	$Ra: (0.02 \sim 3.2) \mu\text{m}$	$U_{rel}=5.2\%$	只测便携式触针式表面粗糙度测量仪	2026-02-11
19	*生物显微镜	放大倍数	生物显微镜校准规范 JJF 1402	(4~100) X	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 5 页 共 100 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
		长度		(0~10) mm	$U=4 \mu\text{m}$		2026-02-11
20	*焊接检验尺	长度	焊接检验尺校准规范 JJF 2161	(0~60) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
		角度		$0^\circ \sim 150^\circ$	$U=8'$		2026-02-11
21	带表卡规	长度	带表卡规校准规范 JJF 1253	量程: (5~50) mm	$U=4 \mu\text{m}$		2026-02-11
				量程: (50~100) mm	$U=7 \mu\text{m}$		2026-02-11
22	*金相显微镜	放大倍数	金相显微镜校准规范 JJF 1914	(1~100) X	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
		长度		(0~10) mm	$U=4 \mu\text{m}$		2026-02-11
23	*大量程电子数显千分表	长度	大量程电子数显千分表校准规范 JJF(浙)1135	(0~1) mm	$U=1.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(1~10) mm	$U=3.6 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(10~20) mm	$U=4.8 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(20~50) mm	$U=7.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(50~100) mm	$U=2.1 \mu\text{m}$		2026-02-11
24	*内径表	长度	内径表校准规范 JJF 1102	分度值 0.01mm, (2~250)mm	$U=3 \mu\text{m}$		2026-02-11



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
				分度值 0.001mm, (10~250) mm	$U=1.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
25	钢卷尺	长度	钢卷尺检定规程 JJG 4	(0~50) m	$U=0.2\text{mm}+4\times 10^{-5}L$		2026-02-11
26	纤维卷尺测绳	长度	纤维卷尺、测绳检定规程 JJG 5	(0~50) m	$U=0.2\text{mm}+1\times 10^{-4}L$		2026-02-11
27	*超声波测厚仪	长度	超声波测厚仪校准规范 JJF 1126	(0.5~100) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
				(100~200) mm	$U=0.07\text{mm}$		2026-02-11
28	*橡胶、塑料薄膜测厚仪	长度	橡胶、塑料薄膜测厚仪校准规范 JJF 1488	橡胶薄膜测厚仪: (0~30) mm	$U=4 \mu\text{m}$		2026-02-11
				塑料薄膜测厚仪: (0~1) mm	$U=2.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
29	扭簧比较仪	长度	扭簧比较仪检定规程 JJG 118	(-100~+100) μm	$U=0.4 \mu\text{m}$	只测分度值 $\geq 1 \mu\text{m}$	2026-02-11
30	*深度千分尺	长度	深度千分尺检定规程 JJG 24	(0~25) mm	$U=2 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(25~150) mm	$U=3 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(150~300) mm	$U=4 \mu\text{m}$		2026-02-11
31	*微米千分尺	长度	微米千分尺检定规程 JJG(浙) 1134	(0~25) mm	$U=0.7 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(25~100) mm	$U=1.0 \mu\text{m}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 7 页 共 100 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
32	*测量内尺寸千分尺	长度	测量内尺寸千分尺校准规范 JJF1411	(5~50) mm	$U=1.3 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(50~100) mm	$U=1.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(100~200) mm	$U=2.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
33	钢直尺	长度	钢直尺检定规程 JJG1	(0~1000) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
34	塞尺	长度	塞尺检定规程 JJG 62	(0.02~0.10) mm	$U=2.3 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(0.10~3.0) mm	$U=3.1 \mu\text{m}$		2026-02-11
35	*面差尺	长度	面差尺校准规范 JJF(冀)154	(-50~+50) mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
36	*齿厚卡尺	长度	齿厚卡尺校准规范 JJF 1072	模数 (1~50) mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
37	*引伸计	长度	引伸计检定规程 JJG 762	(0~0.3) mm	$U=1.2 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(0.3~25) mm	$U_{rel}=0.7\%$		2026-02-11
				标距 (0~300) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
38	半径样板	长度	半径样板校准规范 JJF 2187	R_s : (0.1~1) mm	$U=6 \mu\text{m}$		2026-02-11
				R_s : (1~25) mm	$U=14 \mu\text{m}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 8 页 共 100 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
				R : (25~100) mm	$U=28 \mu\text{m}$		2026-02-11
39	螺纹样板	长度	螺纹样板检定规程 JJG 60	P : (0.4~5.0) mm	$U=5 \mu\text{m}$		2026-02-11
40	针规	长度	针规、三针校准规范 JJF 1207	(0.1~25) mm	$U=0.9 \mu\text{m}$		2026-02-11
41	圆柱螺纹量规	长度	圆柱螺纹量规校准规范 JJF 1345	螺纹塞规: (2.5~200) mm	$U=3.0 \mu\text{m}$	只测单一中径	2026-02-11
				螺纹环规: (6~200) mm	$U=4.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
42	光滑极限量规	长度	光滑极限量规检定规程 JJG 343	光滑塞规: (2~50) mm	$U=1.1 \mu\text{m}$		2026-02-11
				光滑塞规: (50~100) mm	$U=1.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
				光滑塞规: (100~250) mm	$U=2.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
				光滑环规: (6~50) mm	$U=1.3 \mu\text{m}$		2026-02-11
				光滑环规: (50~100) mm	$U=2.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				光滑环规: (100~250) mm	$U=3.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
43	*检定焊接尺专用样板	长度	检定焊接尺专用样板校准规范 JJF(津) 88	(6~48) mm	$U=6 \mu\text{m}$		2026-02-11
		角度		(50~60) °	$U=3'$		2026-02-11



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
44	*标准厚度块组	长度	标准厚度块组校准规范 JJF(赣) 021	厚度块: (0.5~50) mm	$U=2.9 \mu\text{m}$		2026-02-11
				厚度块: (50~200) mm	$U=3.6 \mu\text{m}$		2026-02-11
				圆管: (2~3) mm	$U=0.007\text{mm}$		2026-02-11
45	*平尺	直线度	平尺校准规范 JJF 1097	(300~1000) mm	$U=1.5 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(1000~2000) mm	$U=3.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(2000~3000) mm	$U=4.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(3000~4000) mm	$U=5.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
				(4000~5000) mm	$U=6.0 \mu\text{m}$		2026-02-11
46	*体视显微镜	放大倍数	体视显微镜校准规范 JJF(冀) 211	0.5X~5X	$U_{\text{rel}}=1.2\%$		2026-02-11
47	*电子厚度仪	长度	电子厚度仪校准规范 JJF(黔) 62	(0~10) mm	$U=0.001\text{mm}$		2026-02-11
48	*砖用卡尺	长度	砖用卡尺检定规程 JJG(冀) 121	副尺: (-10~30) mm	$U=0.06\text{mm}$		2026-02-11
				主尺: (0~250) mm	$U=0.3\text{mm}$		2026-02-11
49	水准标尺	长度	水准标尺检定规程 JJG 8	(0~100) mm	$U=0.1\text{mm}$	不测因瓦水准标尺	2026-02-11



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
				(100~3000) mm	$U=0.6\text{mm}$		2026-02-11
				(3000~5000) mm	$U=0.7\text{mm}$		2026-02-11
50	特殊结构的外径千分尺	长度	特殊结构的外径千分尺校准规范 JJF (皖) 120	示值: (0~100) mm	$U=1.3\ \mu\text{m}$		2026-02-11
				量杆: (20~100) mm	$U=0.7\ \mu\text{m}$		2026-02-11
51	表面粗糙度比较样块	粗糙度	表面粗糙度比较样块校准规范 JJF 1099	$Ra: (0.025\sim12.5)\ \mu\text{m}$	$U_{\text{rel}}=8\%$		2026-02-11
52	*裂隙灯显微镜	放大倍数	裂隙灯显微镜校准规范 JJF (苏) 241	5X~100X	$U_{\text{rel}}=1.8\%$		2026-02-11
		长度		(0~10) mm	$U=4\ \mu\text{m}$		2026-02-11
53	显微标尺	长度	显微标尺校准规范 JJF 1917	(0~30) mm	$U=1.4\ \mu\text{m}$		2026-02-11
		角度		(0~360) °	$U=36''$		2026-02-11
54	π 尺	长度	π 尺校准规范 JJF 1423	(9~50) mm	$U=0.02\text{mm}$		2026-02-11
				(50~3000) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
				(3000~5000) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
				(5000~16000) mm	$U_{\text{rel}}=0.002\%$		2026-02-11



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
55	线纹钢直角尺	垂直度	直角尺检定规程 JJG 7	H : (150~500) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
		长度		(0~500) mm	$U=0.3\text{mm}$		2026-02-11
56	刀口形直尺	直线度	刀口形直尺检定规程 JJG 63	(75~175) mm	$U=0.4\ \mu\text{m}$		2026-02-11
				(175~300) mm	$U=1\ \mu\text{m}$		2026-02-11
				(300~500) mm	$U=2\ \mu\text{m}$		2026-02-11
57	*爬电距离(电气间隙)测试卡	长度	爬电距离(电气间隙)测试卡校准规范 JJF(陕)105	(1~10) mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
58	*冲击试样缺口投影仪	长度	冲击试样缺口投影仪校准规范 JJF(冀)194	(0~25) mm	$U=1.5\ \mu\text{m}$		2026-02-11
				(25~100) mm	$U=2.5\ \mu\text{m}$		2026-02-11
				角度	(43~47)°		$U=1'$
		放大倍数		50X	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
59	*圆锥尺	长度	圆锥尺校准规范 JJF(皖)89	(0~60) mm	$U=0.02\text{mm}$		2026-02-11
2、热学测量仪器							
1	双金属温度计	温度	双金属温度计校准规范 JJF1908	(-30~0) °C	$U=0.6^\circ\text{C}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
				(0~300) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
2	数字温度计	温度	数字温度计校准规范 JJF (苏) 95	(-30~100) °C	$U=0.06^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				(100~300) °C	$U=0.08^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				(300~1000) °C	$U=1.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
3	*工业过程测量记录仪	温度	工业过程测量记录仪检定规程 JJG 74	配热电阻: (-200~800) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				配 K 偶: (-100~1300) °C	$U=1.2^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
4	温度变送器	温度	温度变送器校准规范 JJF 1183	带传感器: (-30~300) °C	$U=0.10^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				带传感器: (300~1100) °C	$U=1.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		电流		不带传感器: (4~20) mA	$U=0.015\text{mA}$		2026-02-11
5	温度数据采集仪	温度	温度数据采集仪校准规范 JJF 1366	(-30~300) °C	$U=0.08^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
6	工业铂、铜热电阻	温度	工业铂、铜热电阻检定规程 JJG 229	(-30~0) °C	$U=0.06^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				(0~300) °C	$U=0.08^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
7	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	(-30~100) °C	$U=0.06^{\circ}\text{C}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

在线扫码获取验证

第 13 页 共 100 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
				(100~300) °C	$U=0.08^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
8	*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	(-60~300) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		相对湿度		20%~90%	$U=1.8\%$		2026-02-11
9	*箱式电阻炉	温度	箱式电阻炉校准规范 JJF 1376	(300~1100) °C	$U=2.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
10	*数字温度指示调节仪	温度	数字温度指示调节仪检定规程 JJG 617	配热电阻: (-200~800) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				配 K 偶: (-100~1300) °C	$U=1.2^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
11	压力式温度计	温度	压力式温度计校准规范 JJF 1909	(-30~0) °C	$U=0.9^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				(0~300) °C	$U=0.6^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
12	*温度校准用恒温槽	温度	温度校准用恒温槽技术性能测试规范 JJF 1030	(-80~300) °C	$U=0.008^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
13	*医用热力灭菌设备温度计	温度	医用热力灭菌设备温度计校准规范 JJF 1308	(25~140) °C	$U=0.2^{\circ}\text{C}$	不测均匀性和波动度	2026-02-11
14	机械式温湿度计	温度	机械式温湿度计检定规程 JJG 205	(5~50) °C	$U=0.5^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		相对湿度		30%~95% (20°C)	$U=2.0\%$		2026-02-11
15	数字式温湿度计	温度	数字式温湿度计校准规范 JJF 1076	(5~50) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11



在线扫码获取验证

No. CNAS L12912

第 14 页 共 100 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
		相对湿度		20%~95% (20℃)	$U=1.8\%$		2026-02-11
16	工作用铜-铜镍热电偶	温度	工作用铜-铜镍热电偶检定规程 JJG368	(-30~0) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				(0~300) °C	$U=0.5^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
17	廉金属热电偶	温度	廉金属热电偶校准规范 JJF 1637	(-30~300) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				(300~1100) °C	$U=1.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
18	铠装热电偶	温度	铠装热电偶校准规范 JJF 1262	(-30~300) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				(300~1100) °C	$U=1.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
19	*温度显示仪	温度	温度显示仪校准规范 JJF1664	配热电阻: (-200~800) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				配 K 偶: (-100~1300) °C	$U=1.2^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
20	*干体式温度校准器	温度	干体式温度校准器校准方法 JJF1257	(-80~400) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
21	*真空干燥箱	温度	真空干燥箱校准规范 JJF (闽)1093	(-25~140) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$	只做隔板层数不超过3层的干燥箱	2026-02-11
		压力		绝压 (20~500) kPa	$U=0.7\text{kPa}$		2026-02-11
22	*恒温培养振荡器	温度	恒温培养振荡器校准规范 JJF (辽) 359	(0~300) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11



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
		转速		(50~300) r/min	$U=0.4r/min$		2026-02-11
		长度		(1~100) mm	$U=0.29mm$		2026-02-11
23	*温度校准仪	温度	温度校准仪校准规范 JJF 1309	热电阻测量: (-200~850) °C	$U=0.05^{\circ}C$		2026-02-11
				K 偶测量: (0~1300) °C	$U=0.3^{\circ}C$		2026-02-11
				热电阻输出: (-200~850) °C	$U=0.06^{\circ}C$		2026-02-11
				K 偶输出: (0~1300) °C	$U=0.3^{\circ}C$		2026-02-11
24	温度巡回检测仪 (高温)	温度	(300~1500) °C 温度巡回检测仪校准规范 JJF (冀) 3015	(300~1100) °C	$U=1.6^{\circ}C$		2026-02-11
25	*液体恒温试验设备	温度	液体恒温试验设备温度性能测试规范 JJF 2019	(-60~300) °C	$U=0.3^{\circ}C$		2026-02-11
26	*空气热老化试验箱	温度	空气热老化试验箱校准规范 JJF (蒙) 038	(30~300) °C	$U=0.5^{\circ}C$		2026-02-11
		频次		(8~20) 次/h	$U_{rel}=1.8\%$		2026-02-11
27	*电热浴炉	温度	电热浴炉温度参量校准规范 JJF (辽) 309	(300~1100) °C	$U=2.3^{\circ}C$		2026-02-11
28	*生物人工气候箱	温度	生物人工气候箱校准规范 JJF (浙) 1102	(5~40) °C	$U=0.4^{\circ}C$		2026-02-11
		相对湿度		50%~90%	$U=1.8\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 16 页 共 100 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
		光照度		(100~3000) lx	$U_{rel}=5.2\%$		2026-02-11
29	*医用恒温孵育器	温度	医用恒温孵育器校准规范 JJF(津) 97	(10~50) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
30	*沥青老化烘箱	温度	沥青老化烘箱检定规程 JJG(交通) 056	(20~200) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		转速		(5.5~15) r/min	$U=0.2\text{r/min}$		2026-02-11
		流量		(3.8~4.2) L/min	$U=0.05\text{L/min}$		2026-02-11
		时间		(1~150) min	$U=1.7\text{min}$		2026-02-11
31	*盐雾试验箱	温度	盐雾试验箱校准规范 JJF 2168	(10~50) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		沉降率		(1~2) mL/(h·80cm ²)	$U=0.3\text{mL}/(\text{h}\cdot 80\text{cm}^2)$		2026-02-11
32	*磁力加热搅拌器	温度	磁力加热搅拌器校准规范 JJF(黑) 12	(30~90) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		转速		(20~2000) r/min	$U_{rel}=0.7\%$		2026-02-11
3、力学测量仪器							
1	*数字压力计	压力	数字压力计检定规程 JJG 875	(-0.09~0) MPa	$U=0.06\%FS$		2026-02-11
				(0~60) MPa	$U=0.03\%FS$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
2	*压力变送器	压力	压力变送器检定规程 JJG 882	(-0.09~0) MPa	$U=0.06\%FS$		2026-02-11
				(0~60) MPa	$U=0.03\%FS$		2026-02-11
3	*扭矩扳子	扭矩	扭矩扳子检定规程 JJG 707	(2~2000) Nm	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
4	*工作测力仪	力值	工作测力仪检定规程 JJG 455	(0.1~500) N	$U_{rel}=0.5\%$		2026-02-11
				(0.5~10) kN	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
5	*金属洛氏硬度计	硬度	金属洛氏硬度计 (A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T 标尺) 检定规程 JJG 112	(45~88) HRA	$U=0.6HRA$		2026-02-11
				(20~100) HRBW	$U=0.7HRBW$		2026-02-11
				(20~70) HRC	$U=0.5HRC$		2026-02-11
6	*金属布氏硬度计	硬度	金属布氏硬度计检定规程 JJG 150	(10~125) HBW	$U_{rel}=2.2\%$		2026-02-11
				(125~225) HBW	$U_{rel}=2.3\%$		2026-02-11
				(225~650) HBW	$U_{rel}=1.4\%$		2026-02-11
7	*金属维氏硬度计	硬度	金属维氏硬度计检定规程 JJG 151	(175~800) HV: HV0.05~HV0.2	$U_{rel}=4.4\%$		2026-02-11
				(700~800) HV: HV0.5~HV1	$U_{rel}=3.8\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
				(175~800) HV: HV5~HV30	$U_{rel}=2.8\%$		2026-02-11
8	*里氏硬度计	硬度	里氏硬度计检定规程 JJG 747	(490~830) HLD	$U=9HLD$		2026-02-11
				(460~630) HLG	$U=9HLG$		2026-02-11
9	*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	(+0.09~60)MPa	$U=0.3\%FS$		2026-02-11
10	*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	(-0.09~60)MPa	$U=0.09\%FS$		2026-02-11
11	砝码	质量	砝码检定规程 JJG 99	1mg~500mg	$U=0.05mg$		2026-02-11
				500mg~20g	$U=(0.05\sim0.5)mg$		2026-02-11
				20g~500g	$U=(0.5\sim5)mg$		2026-02-11
				500g~10kg	$U=(5\sim50)mg$		2026-02-11
				10kg~30kg	$U=(0.05\sim0.3)g$		2026-02-11
12	*机械天平	质量	机械天平检定规程 JJG 98	1mg~20g	$U=0.10mg$		2026-02-11
				20g~500g	$U=(0.10\sim1.0)mg$		2026-02-11



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
13	*架盘天平	质量	架盘天平检定规程 JJG 156	500g~5kg	$U= (1.0\sim 10)$ mg		2026-02-11
				5kg~30kg	$U=10\text{mg}\sim 0.10\text{g}$		2026-02-11
				0.1g~20g	$U=20\text{mg}$		2026-02-11
				20g~500g	$U= (0.02\sim 0.04)$ g		2026-02-11
14	*数字指示秤	质量	数字指示秤检定规程 JJG 539	500g~5kg	$U= (0.04\sim 0.10)$ g		2026-02-11
				(1~200) g	$U=0.02\text{g}$		2026-02-11
				(200~3000) g	$U=0.3\text{g}$		2026-02-11
				(3~30) kg	$U= (0.4\sim 1.8)$ g		2026-02-11
				(30~100) kg	$U= (4\sim 6)$ g		2026-02-11
				(100~1000) kg	$U= (13\sim 59)$ g		2026-02-11
15	*模拟指示秤	质量	模拟指示秤检定规程 JJG 13	(1000~5000) kg	$U= (0.13\sim 0.59)$ kg		2026-02-11
				20g~1kg	$U= (0.8\sim 2.0)$ g		2026-02-11
				1kg~10kg	$U= (2.0\sim 13)$ g		2026-02-11



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
				10kg~100kg	$U= (13\sim26) g$		2026-02-11
16	*非自行指示秤	质量	非自行指示秤检定规程 JJG 14	20g~2kg	$U=1g$		2026-02-11
				2kg~100kg	$U=(1\sim9) g$		2026-02-11
				(100~1000) kg	$U= (20\sim82) g$		2026-02-11
				(1000~3000) kg	$U=0.21kg$		2026-02-11
17	*电子式万能试验机	力值	电子式万能试验机检定规程 JJG 475	(0.1~500) N	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
				(0.5~3000) kN	$U_{rel}=0.35\%$		2026-02-11
		位移		(0~50) mm	$U=0.03mm$		2026-02-11
				(50~1000) mm	$U=0.5mm$		2026-02-11
				移动速度	(1~500) mm/min	$U_{rel}=0.12\%$	
18	*拉力、压力和万能试验机	力值	拉力、压力和万能试验机检定规程 JJG 139	(1~3000) kN	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
		位移		(0~50) mm	$U=0.03mm$		2026-02-11
				(50~1000) mm	$U=0.5mm$		2026-02-11



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
19	*电液伺服万能试验机	力值	电液伺服万能试验机检定规程 JJG 1063	(1~3000) kN	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
20	常用玻璃量器	容量	常用玻璃量器检定规程 JJG 196	(0.1~0.5) mL	$U=0.0014\text{mL}$	只使用 衡量法	2026-02-11
				(0.5~5.0) mL	$U=0.004\text{mL}$		2026-02-11
				(5.0~25) mL	$U=0.009\text{ mL}$		2026-02-11
				(25~100) mL	$U=0.017\text{mL}$		2026-02-11
				(100~250) mL	$U=0.04\text{mL}$		2026-02-11
				(250~500) mL	$U=0.06\text{mL}$		2026-02-11
				(500~1000) mL	$U=0.10\text{mL}$		2026-02-11
				(1000~2000) mL	$U=0.17\text{mL}$		2026-02-11
21	移液器	容量	移液器检定规程 JJG 646	(0.1~0.5) μL	$U=0.009\ \mu\text{L}$		2026-02-11
				(0.5~2.0) μL	$U=0.04\ \mu\text{L}$		2026-02-11
				(2.0~5.0) μL	$U=0.09\ \mu\text{L}$		2026-02-11
				(5.0~10) μL	$U=0.19\ \mu\text{L}$		2026-02-11



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
		中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	JJG-1000	(10~25) μL	$U=0.29 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(25~50) μL	$U=0.35 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(50~125) μL	$U=0.47 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(125~200) μL	$U=0.82 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(200~500) μL	$U=1.8 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(500~1250) μL	$U=4 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(1250~5000) μL	$U=6 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(5000~10000) μL	$U=12 \mu\text{L}$		2026-02-11
22	*抗折试验机	力值	抗折试验机检定规程 JJG 476	100N~10kN	$U_{\text{rel}}=0.4\%$		2026-02-11
		加力速度		(45~55) N/s	$U=0.3\text{N/s}$		2026-02-11
		长度		(0~300) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
23	*专用工作测力机	力值	专用工作测力机校准规范 JJF 1134	(0.1~500) N	$U_{\text{rel}}=0.12\%$		2026-02-11
				(0.5~3000) kN	$U_{\text{rel}}=0.35\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
24	*落锤式冲击试验机	质量	落锤式冲击试验机校准规范 JJF 1445	(0.005~35) kg	$U=0.2g$		2026-02-11
		长度		(0~3) m	$U=0.9mm$		2026-02-11
		能量损失		(0.1~100) %	$U=1.4%$		2026-02-11
25	*便携式洛氏硬度计	硬度	便携式洛氏硬度计校准规范 JJF 1594	(20~88) HRA	$U=0.6HRA$		2026-02-11
				(20~100) HRBW	$U=0.7HRBW$		2026-02-11
				(20~70) HRC	$U=0.5HRC$		2026-02-11
26	*金属韦氏硬度计	硬度	金属韦氏硬度计检定规程 JJG 944	(5~18) HW	$U=0.6HW$		2026-02-11
27	*超声硬度计	硬度	超声硬度计校准规范 JJF 1436	(50~1000) HV	$U_{rel}=2.0%$		2026-02-11
28	*混凝土配料秤	质量	混凝土配料秤检定规程 JJG 1171	(1~20) kg	$U_{rel}=0.64%$		2026-02-11
				(20~50) kg	$U_{rel}=0.32%$		2026-02-11
				(50~100) kg	$U_{rel}=0.20%$		2026-02-11
				(100~200) kg	$U_{rel}=0.16%$		2026-02-11
				(200~1000) kg	$U_{rel}=0.08%$		2026-02-11



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
				(1000~2500) kg	$U_{rel}=0.06\%$		2026-02-11
				(2500~3000) kg	$U_{rel}=0.03\%$		2026-02-11
29	*超声波身高体重仪	质量	超声波身高体重仪校准规范 JJF (皖) 141	(0~500) kg	$U=0.05\text{kg}$		2026-02-11
		长度		(0~2500) mm	$U=2.9\text{mm}$		2026-02-11
30	*片剂硬度仪	力值	片剂硬度仪校准规范 JJF(鄂) 46	(1~500) N	$U_{rel}=0.3\%$		2026-02-11
31	*脆碎度测定仪	转速	脆碎度测定仪校准规范 JJF (冀) 168	(20~200) r/min	$U_{rel}=0.3\%$		2026-02-11
		时间		(1~250) s	$U=0.22\text{s}$		2026-02-11
32	瓶口分液器	容量	瓶口分液器校准规范 JJF (冀) 181	(0.1~5) mL	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
				(5~20) mL	$U_{rel}=0.1\%$		2026-02-11
				(20~200) mL	$U_{rel}=0.06\%$		2026-02-11
33	*空盒气压表和空盒气压计	温度系数	空盒气压表和空盒气压计检定规程 JJG 272	(-0.13~0.13) hPa/°C	$U=0.06\text{hPa}/^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		压力		(800~1060) hPa	$U=0.5\text{hPa}$		2026-02-11
34	*数字式气压计	压力	数字式气压计检定规程 JJG 1084	(800~1060) hPa	$U=0.4\text{hPa}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 25 页 共 100 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
35	*果品硬度计	长度	果品硬度计检定规程 JJG 450	(0~25) mm	$U=0.005\text{mm}$		2026-02-11
		角度		(56~61) °	$U=0.1^\circ$		2026-02-11
		力值		(2~300) N	$U_{\text{rel}}=0.5\%$		2026-02-11
36	专用塑料量器	容量	专用塑料量器校准规范 JJF(川)179	(0.1~0.25) mL	$U=0.002\text{mL}$		2026-02-11
				(0.25~5) mL	$U=0.01\text{mL}$		2026-02-11
				(5~50) mL	$U=0.017\text{mL}$		2026-02-11
				(50~100) mL	$U=0.03\text{mL}$		2026-02-11
				(100~200) mL	$U=0.05\text{mL}$		2026-02-11
				(200~500) mL	$U=0.10\text{mL}$		2026-02-11
				(500~1000) mL	$U=0.2\text{mL}$		2026-02-11
				(1000~2000) mL	$U=0.4\text{mL}$		2026-02-11
37	*微差压表	压力	微差压表校准规范 JJF(新)60	(-0.1~0.1) kPa	$U=1.1\text{Pa}$		2026-02-11
				(-0.2~-0.1) kPa, (0.1~0.2) kPa	$U=3.0\text{Pa}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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	(-1.0~-0.2) kPa, (0.2~1.0) kPa	$U=7.0\text{Pa}$		2026-02-11
				(-2.5~-1.0) kPa, (1.0~2.5) kPa	$U=14\text{Pa}$		2026-02-11
				(-5.0~-2.5) kPa, (2.5~5.0) kPa	$U=30\text{Pa}$		2026-02-11
38	*自动分检仪	质量	自动分检仪校准规范 JJF(津) 09	静态称量: (1~500) g	$U=0.04\text{g}$		2026-02-11
				静态称量: (0.5~1) kg	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
				静态称量: (1~10) kg	$U=0.6\text{g}$		2026-02-11
				静态称量: (10~30) kg	$U=3\text{g}$		2026-02-11
				动态称量: (1~500) g	$U=0.01\text{g}$		2026-02-11
				动态称量: (0.5~5) kg	$U=0.1\text{g}$		2026-02-11
				动态称量: (5~30) kg	$U=1.9\text{g}$		2026-02-11
39	水分接收器	容量	水分接收器校准规范 JJF(鲁) 126	(0.03~10) mL	$U=0.013\text{mL}$		2026-02-11
40	蠕动泵	流量	蠕动泵校准规范 JJF (闽) 1115	(1~3000) mL/min	$U_{\text{rel}}=0.1\%$		2026-02-11
				(3~30) L/min	$U_{\text{rel}}=0.3\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		转速		(20~600) r/min	$U_{rel}=0.3\%$		2026-02-11
41	*电子天平	质量	电子天平校准规范 JJF 1847	1mg~500mg	$U=0.01\text{mg}$		2026-02-11
				500mg~1g	$U=0.02\text{mg}$		2026-02-11
				1g~50g	$U=0.06\text{mg}$		2026-02-11
				50g~500g	$U=0.1\text{mg}$		2026-02-11
				500g~1000g	$U=1.0\text{mg}$		2026-02-11
				1.0kg~5.1kg	$U=3.0\text{mg}$		2026-02-11
				5.1kg~6.0kg	$U=0.02\text{g}$		2026-02-11
				6kg~10kg	$U=0.03\text{g}$		2026-02-11
				10kg~20kg	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
				20kg~32.2kg	$U=0.09\text{g}$		2026-02-11
42	*重力式自动装料衡器	质量	重力式自动装料衡器检定规程 JJG 564	(0.01~60) kg	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
43	微量进样器	容量	微量进样器检定规程 JJG (冀) 166	(0.5~5) μL	$U=0.014\mu\text{L}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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	(5~20) μL	$U=0.04 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(20~250) μL	$U=0.15 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(250~1000) μL	$U=0.46 \mu\text{L}$		2026-02-11
				(1~100) mL	$U=0.08\text{mL}$		2026-02-11
44	*液态物料定量灌装机	容量	液态物料定量灌装机检定规程 JJG 687	(0.1~1) L	$U=0.2\text{mL}$	只做称重法	2026-02-11
				(1~30) L	$U=5\text{mL}$		2026-02-11
				(30~60) L	$U=28\text{mL}$		2026-02-11
				(1~100) g	$U=0.08\text{g}$		2026-02-11
		质量		(0.1~1) kg	$U=0.2\text{g}$		2026-02-11
				(1~30) kg	$U=5\text{g}$		2026-02-11
				(30~60) kg	$U=28\text{g}$		2026-02-11
				45	A型邵氏硬度计		长度
角度	(34.25~35.75) °	$U=0.05^\circ$	2026-02-11				



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
		力值		(0.55~8.05) N	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
46	D型邵氏硬度计	长度	D型邵氏硬度计检定规程 JJG 1039	(0.1~10) mm	$U=0.003\text{mm}$		2026-02-11
		力值		(5~44.50) N	$U=0.12\text{N}$		2026-02-11
		角度		(29~31) °	$U=0.05^\circ$		2026-02-11
47	比重瓶	容量	比重瓶校准规范 JJF(吉)107	(1~30) mL	$U=0.006\text{mL}$		2026-02-11
				(30~500) mL	$U=0.014\text{mL}$		2026-02-11
48	*汽车制造专用加注机	容量	汽车制造专用加注机校准规范 JJF(京) 5003	(1~100) L	$U_{rel}=0.3\%$		2026-02-11
		流量		(1~50) L/min	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
49	*液体流量计	流量	液体流量计现场校准规范 JJF(新) 99	(4~4000) m ³ /h, DN (50~500)	$U_{rel}=1.3\%$	只做标准表法	2026-02-11
50	*陶瓷砖釉面抗龟裂蒸压釜	压力	陶瓷砖釉面抗龟裂蒸压釜压力参数校准规范 JJF 1963	(0~1) MPa	$U=0.3\%FS$		2026-02-11
51	*软包装件密封性试验仪	压力	软包装件密封性试验仪校准规范 JJF 2096	(-100~0) kPa	$U=0.4\text{kPa}$		2026-02-11
52	*液压千斤顶	力值	液压千斤顶检定规程 JJG 621	(0.1~3000) kN	$U_{rel}=0.5\%$		2026-02-11
53	界面张力仪	张力	界面张力仪校准规范 JJF 1464	(1~1000) mN/m	$U_{rel}=0.3\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 30 页 共 100 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
		长度		(30~100) mm	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
54	*摩擦系数测定仪	力值	摩擦系数测定仪校准规范 JJF(冀)125	(0.1~50) N	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
		移动速度		(1~200) mm/min	$U=0.2\text{mm/min}$		2026-02-11
		质量		(0~1000) g	$U=0.1\text{g}$		2026-02-11
		弹性系数		(1~3) N/cm	$U=0.2\text{N/cm}$		2026-02-11
55	LX-C 型微孔材料硬度计	长度	LX-C 型微孔材料硬度计校准规范 JJF(苏)285	(0.1~10) mm	$U=0.003\text{mm}$		2026-02-11
		力值		(0.5~8.5) N	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
56	*恒转速源	转速	恒转速源校准规范 JJF 2121	(100~250) r/min	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
57	*转速试验机	转速	转速试验机校准规范 JJF(辽)556	(20~30000) r/min	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
4、电磁学测量仪器							
1	*多功能标准源	直流电压	多功能标准源校准规范 JJF 1638	10mV~200mV	$U=1.9\times 10^{-6} U_x+0.5\mu\text{V}$		2026-02-11
				0.2V~2V	$U=3.5\times 10^{-6} U_x+0.5\mu\text{V}$		2026-02-11
				2V~20V	$U=3.5\times 10^{-6} U_x+6\mu\text{V}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 31 页 共 100 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
		直流电流	合格评定国家认可委员会 认可证书附件	20V~200V	$U=5.2 \times 10^{-6} U_x + 46 \mu V$		2026-02-11
				200V~1000V	$U=3.2 \times 10^{-6} U_x + 2mV$		2026-02-11
				100 μA ~200 μA	$U=1.6 \times 10^{-5} I_x + 1nA$		2026-02-11
				0.2mA~2mA	$U=1.4 \times 10^{-5} I_x + 5nA$		2026-02-11
				2mA~20mA	$U=1.5 \times 10^{-5} I_x + 0.05 \mu A$		2026-02-11
				20mA~200mA	$U=3.3 \times 10^{-5} I_x + 0.9 \mu A$		2026-02-11
				0.2A~2A	$U=1.6 \times 10^{-4} I_x + 19 \mu A$		2026-02-11
				2A~20A	$U=3.8 \times 10^{-4} I_x + 0.4mA$		2026-02-11
		电阻		1 Ω ~ 2 Ω	$U=1.7 \times 10^{-5} R_x + 6 \mu \Omega$		2026-02-11
				2 Ω ~ 20 Ω	$U=1.1 \times 10^{-5} R_x + 16 \mu \Omega$		2026-02-11
				20 Ω ~ 200 Ω	$U=6.4 \times 10^{-6} R_x + 58 \mu \Omega$		2026-02-11
				200 Ω ~ 2k Ω	$U=8.7 \times 10^{-6} R_x + 0.6m\Omega$		2026-02-11
				2k Ω ~ 20k Ω	$U=8.7 \times 10^{-6} R_x + 8m\Omega$		2026-02-11



在线扫码获取验证

No. CNAS L12912

第 32 页 共 100 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
		交流电压	JJG 1001-2011 合格评定国家认可委员会 认可证书附件	20k Ω ~ 200k Ω	$U=8.7 \times 10^{-6} R_x + 58 \text{m}\Omega$		2026-02-11
				200k Ω ~ 2M Ω	$U=1.0 \times 10^{-5} R_x + 1.2 \text{m}\Omega$		2026-02-11
				2M Ω ~ 20M Ω	$U=1.7 \times 10^{-5} R_x + 0.2 \text{k}\Omega$		2026-02-11
				20M Ω ~ 100M Ω	$U=7.0 \times 10^{-5} R_x + 12 \text{k}\Omega$		2026-02-11
				500mV ~ 2V (40Hz ~ 100Hz)	$U=1.0 \times 10^{-4} U_x + 23 \mu\text{V}$		2026-02-11
				500mV ~ 2V (100 Hz ~ 2kHz)	$U=7.5 \times 10^{-5} U_x + 23 \mu\text{V}$		2026-02-11
				500mV ~ 2V (2kHz ~ 10kHz)	$U=9.8 \times 10^{-5} U_x + 23 \mu\text{V}$		2026-02-11
				500mV ~ 2V (10kHz ~ 30kHz)	$U=2.4 \times 10^{-4} U_x + 46 \mu\text{V}$		2026-02-11
				500mV ~ 2V (30kHz ~ 100kHz)	$U=8.0 \times 10^{-4} U_x + 0.3 \text{mV}$		2026-02-11
				500mV ~ 2V (100kHz ~ 300kHz)	$U=3.5 \times 10^{-3} U_x + 3 \text{mV}$		2026-02-11
				500mV ~ 2V (300kHz ~ 1MHz)	$U=0.012 U_x + 23 \text{mV}$		2026-02-11
				2V ~ 20V (40Hz ~ 100Hz)	$U=1.0 \times 10^{-4} U_x + 0.3 \text{mV}$		2026-02-11
				2V ~ 20V (100 Hz ~ 2kHz)	$U=7.5 \times 10^{-5} U_x + 0.3 \text{mV}$		2026-02-11



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	
		中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	JJG-1001-2010 交流电压表检定规程	2V~20V (2kHz~10kHz)	$U=1.1 \times 10^{-4} U_x + 0.3 \text{mV}$		2026-02-11	
				2V~20V (10kHz~30kHz)	$U=2.4 \times 10^{-4} U_x + 0.5 \text{mV}$		2026-02-11	
				2V~20V (30kHz~100kHz)	$U=8.1 \times 10^{-4} U_x + 3 \text{mV}$		2026-02-11	
				20V~200V (40Hz~100Hz)	$U=1.0 \times 10^{-4} U_x + 3 \text{mV}$		2026-02-11	
				20V~200V (100Hz~2kHz)	$U=8.0 \times 10^{-5} U_x + 3 \text{mV}$		2026-02-11	
				20V~200V (2kHz~10kHz)	$U=1.0 \times 10^{-4} U_x + 3 \text{mV}$		2026-02-11	
				20V~200V (10kHz~30kHz)	$U=2.4 \times 10^{-4} U_x + 5 \text{mV}$		2026-02-11	
				20V~200V (30kHz~100kHz)	$U=8.1 \times 10^{-4} U_x + 23 \text{mV}$		2026-02-11	
				200V~1000V (40Hz~10kHz)	$U=1.0 \times 10^{-4} U_x + 23 \text{mV}$		2026-02-11	
				200V~1000V (10kHz~30kHz)	$U=2.4 \times 10^{-4} U_x + 46 \text{mV}$		2026-02-11	
				200V~1000V (30kHz~100kHz)	$U=5.9 \times 10^{-4} U_x + 0.3 \text{V}$		2026-02-11	
				交流电流	10mA~20mA (40Hz~10kHz)	$U=3.2 \times 10^{-4} I_x + 2.3 \mu \text{A}$		2026-02-11
					20mA~200mA (40Hz~10kHz)	$U=2.9 \times 10^{-4} I_x + 23 \mu \text{A}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 34 页 共 100 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
		中国合格评定国家认可委员会 CNAS	合格评定国家认可委员会 CNAS	0.2A~2A(40Hz~2kHz)	$U=6.9 \times 10^{-4} I_x + 0.3\text{mA}$		2026-02-11
				0.2A~2A(2kHz~10kHz)	$U=8.1 \times 10^{-4} I_x + 0.3\text{mA}$		2026-02-11
				2A~20A(40Hz~2kHz)	$U=9.2 \times 10^{-4} I_x + 3\text{mA}$		2026-02-11
				2A~20A(2kHz~10kHz)	$U=2.9 \times 10^{-3} I_x + 3\text{mA}$		2026-02-11
2	*电流表、电压表及电阻表	直流电压	电流表、电压表、功率表及电阻表检定规程 JJG 124	30mV~1000V	$U_{rel}=0.1\%$		2026-02-11
		交流电压		30mV~1000V(40Hz~10kHz)	$U_{rel}=0.1\%$		2026-02-11
		直流电流		100 μ A~20A	$U_{rel}=0.1\%$		2026-02-11
		交流电流		10mA~10A(40Hz~5kHz)	$U_{rel}=0.1\%$		2026-02-11
		电阻		1 Ω ~1M Ω	$U_{rel}=0.1\%$		2026-02-11
3	*数字多用表	直流电压	数字多用表校准规范 JJF 1587	10mV~200mV	$U_{rel}=0.0009\%$		2026-02-11
				200mV~20V	$U_{rel}=0.0005\%$		2026-02-11
				20V~200V	$U_{rel}=0.0007\%$		2026-02-11
				200V~1000V	$U_{rel}=0.0008\%$		2026-02-11



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
		直流电流	中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	0.01mA~20mA	$U_{rel}=0.003\%$		2026-02-11
				20mA~200mA	$U_{rel}=0.008\%$		2026-02-11
				200mA~2A	$U_{rel}=0.03\%$		2026-02-11
				2A~20A	$U_{rel}=0.07\%$		2026-02-11
		电阻		(2~200) Ω	$U_{rel}=0.005\%$		2026-02-11
				(0.2~2) k Ω	$U_{rel}=0.003\%$		2026-02-11
				(2~200) k Ω	$U_{rel}=0.003\%$		2026-02-11
				(0.2~2) M Ω	$U_{rel}=0.005\%$		2026-02-11
				(2~20) M Ω	$U_{rel}=0.03\%$		2026-02-11
		交流电压		(20~200) M Ω	$U_{rel}=0.06\%$		2026-02-11
				10mV~200mV (10Hz~10kHz)	$U_{rel}=0.03\%$		2026-02-11
				10mV~200mV (10kHz~30kHz)	$U_{rel}=0.08\%$		2026-02-11
				10mV~200mV (30kHz~100kHz)	$U_{rel}=0.19\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		交流电流	中国合格评定 认可委员会	200mV~2V (10Hz~10kHz)	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11
				200mV~2V (10kHz~30kHz)	$U_{rel}=0.04\%$		2026-02-11
				200mV~2V (30kHz~100kHz)	$U_{rel}=0.17\%$		2026-02-11
				200mV~2V (100kHz~300kHz)	$U_{rel}=1.5\%$		2026-02-11
				2V~200V (10Hz~10kHz)	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11
				2V~200V (10kHz~30kHz)	$U_{rel}=0.04\%$		2026-02-11
				2V~200V (30kHz~100kHz)	$U_{rel}=0.17\%$		2026-02-11
				200V~1000V (45Hz~10kHz)	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11
				0.01mA~200mA (10Hz~10kHz)	$U_{rel}=0.14\%$		2026-02-11
				0.01mA~200mA (10kHz~30kHz)	$U_{rel}=0.18\%$		2026-02-11
				200mA~2A (10Hz~10kHz)	$U_{rel}=0.19\%$		2026-02-11
				2A~20A (45Hz~5kHz)	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
		4	*绝缘电阻表 (兆欧表)	电阻	绝缘电阻表 (兆欧表) 检定规程 JJG 622	100 Ω ~10M Ω	$U_{rel}=0.23\%$



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
		中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	JLGC-MR	10M Ω ~100M Ω	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
				100M Ω ~1G Ω	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				1G Ω ~10G Ω	$U_{rel}=2.3\%$		2026-02-11
				10G Ω ~11G Ω	$U_{rel}=6\%$		2026-02-11
		电压	50V~5000V	$U_{rel}=1.2\%$	2026-02-11		
5	*电子式绝缘电阻表	电阻	电子式绝缘电阻表检定规程 JJG 1005	100 Ω ~10M Ω	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
				10M Ω ~100M Ω	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
				100M Ω ~1G Ω	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				1G Ω ~10G Ω	$U_{rel}=2.3\%$		2026-02-11
				10G Ω ~11G Ω	$U_{rel}=6\%$		2026-02-11
		电压		50V~5000V	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
6	*钳形电流表	直流电流	钳形电流表校准规范 JJF 1075	1A~1000A	$U_{rel}=0.34\%$		2026-02-11
		交流电流		1A~1000A (50Hz)	$U_{rel}=0.34\%$		2026-02-11



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
7	直流电阻箱	电阻	直流电阻箱检定规程 JJG 982	1 Ω ~ 20 Ω	$U_{rel}=0.003\%$		2026-02-11
				20 Ω ~ 2M Ω	$U_{rel}=0.001\%$		2026-02-11
8	*耐电压测试仪	交流电压	耐电压测试仪检定规程 JJG 795	500V~15kV (50Hz)	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
		直流电压		500V~15kV	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
		交流电流		0.1mA~400mA (50Hz)	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
		直流电流		0.1mA~400mA	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
		持续时间		1s~999s	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
9	*接地导通电阻测试仪	电阻	接地导通电阻测试仪检定规程 JJG 984	直流: 10m Ω ~ 1 Ω	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
				交流: 10m Ω ~ 1 Ω (50Hz)	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
		电流		直流: 1A~60A	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
				交流: 1A~60A (50Hz)	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
10	*高绝缘电阻测量仪 (高阻计)	电阻	高绝缘电阻测量仪 (高阻计) 校准规范 JJF 2225	100 Ω ~ 10M Ω	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
				10M Ω ~ 100M Ω	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11



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
		中国	合格评定 国家认可委员会	100 Ω ~ 1G Ω	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				1G Ω ~ 10G Ω	$U_{rel}=2.3\%$		2026-02-11
				10G Ω ~ 100G Ω	$U_{rel}=6\%$		2026-02-11
		直流电压	50V ~ 5000V	$U_{rel}=1.2\%$	2026-02-11		
11	*表面电阻测试仪	电阻	表面电阻测试仪校准规范 JJF 1285	100 Ω ~ 10M Ω	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
				10M Ω ~ 100M Ω	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
				100M Ω ~ 1G Ω	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				1G Ω ~ 10G Ω	$U_{rel}=2.3\%$		2026-02-11
				10G Ω ~ 100G Ω	$U_{rel}=6\%$		2026-02-11
12	*静电腕带/脚盘测试仪	电阻	静电腕带/脚盘测试仪校准规范 JJF (电子) 31502	腕带: 100k Ω ~ 20M Ω	$U_{rel}=0.23\%$		2026-02-11
				脚盘: 100k Ω ~ 200M Ω	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
13	*接地电阻表	电阻	接地电阻表检定规程 JJG 366	0.01 Ω ~ 0.1 Ω	$U_{rel}=6\%$		2026-02-11
				0.1 Ω ~ 1 Ω	$U_{rel}=0.82\%$		2026-02-11



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
				$1\ \Omega \sim 10\text{k}\ \Omega$	$U_{\text{rel}}=0.13\%$		2026-02-11
14	*直流电桥	电阻	直流电桥检定规程 JJG 125	$0.0001\ \Omega$	$U_{\text{rel}}=0.15\%$		2026-02-11
				$0.001\ \Omega$	$U_{\text{rel}}=0.08\%$		2026-02-11
				$0.01\ \Omega \sim 0.1\ \Omega$	$U_{\text{rel}}=0.03\%$		2026-02-11
				$0.1\ \Omega \sim 1000\ \Omega$	$U_{\text{rel}}=0.02\%$		2026-02-11
15	*安规综合测试仪	耐电压直流电压	安规综合测试仪校准规范 JJF (电子) 0004	$0.1\text{kV} \sim 6\text{kV}$	$U_{\text{rel}}=0.6\%$		2026-02-11
		耐电压交流电压		$0.1\text{kV} \sim 5\text{kV} (50\text{Hz})$	$U_{\text{rel}}=0.6\%$		2026-02-11
		电压持续时间		$1\text{s} \sim 999.9\text{s}$	$U_{\text{rel}}=0.23\%$		2026-02-11
		击穿报警电流		直流: $0.1\text{mA} \sim 50\text{mA}$	$U_{\text{rel}}=0.23\%$		2026-02-11
				交流: $0.1\text{mA} \sim 50\text{mA} (50\text{Hz})$	$U_{\text{rel}}=0.23\%$		2026-02-11
		绝缘试验电压		$10\text{V} \sim 1000\text{V}$	$U_{\text{rel}}=1.2\%$		2026-02-11
		绝缘电阻		$1\text{M}\ \Omega \sim 10\text{M}\ \Omega$	$U_{\text{rel}}=0.23\%$		2026-02-11
				$10\text{M}\ \Omega \sim 100\text{M}\ \Omega$	$U_{\text{rel}}=0.6\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		泄漏试验 电压	合格评定 委员会 认可	100M Ω ~1G Ω	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				1G Ω ~10G Ω	$U_{rel}=2.3\%$		2026-02-11
				直流: 25V~250V	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
				交流: 25V~250V(50Hz)	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
		泄漏电流		直流: 0.1mA~10mA	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
		交流: 0.1mA~10mA(50Hz)		$U_{rel}=0.12\%$	2026-02-11		
		接地导通 电流测量		3A~30A	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
		接地导通 电阻		10m Ω ~600m Ω	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
16	*钳形接地电阻 测试仪	电阻	钳形接地电阻仪检定规程 JJG1054	0.01 Ω ~0.1 Ω	$U_{rel}=6\%$		2026-02-11
				0.1 Ω ~1 Ω	$U_{rel}=0.82\%$		2026-02-11
				1 Ω ~2000 Ω	$U_{rel}=0.13\%$		2026-02-11
17	*磁轭式磁粉探 伤仪	电流	磁轭式磁粉探伤机校准规 范 JJF1458	1A~20A	$U_{rel}=1.5\%$		2026-02-11
		力值		(10~300) N	$U=3N$		2026-02-11



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
18	*直流低电阻表	电阻	直流低电阻表检定规程 JJG837	0.1m Ω	$U_{rel}=0.15\%$		2026-02-11
				1m Ω , 10m Ω ~100m Ω	$U_{rel}=0.08\%$		2026-02-11
				100m Ω ~10 Ω	$U_{rel}=0.06\%$		2026-02-11
				10 Ω ~100k Ω	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11
19	钳形泄漏电流表	电流	钳形泄漏电流表检定规程 JJG(冀)3007	(1~1000) mA	$U_{rel}=0.13\%$		2026-02-11
20	*直流稳定电源	电压	直流稳定电源校准规范 JJF 1597	(0.1~1000) V	$U_{rel}=0.003\%$		2026-02-11
		电流		(0.001~20) A	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11
21	*过程仪表校验仪	电压	过程仪表校验仪校准规范 JJF 1472	直流电压输出: (0.01~0.2) V	$U_{rel}=2.0\times 10^{-5}$		2026-02-11
				直流电压输出: (0.2~100) V	$U_{rel}=1.3\times 10^{-5}$		2026-02-11
				直流电压测量: (0.01~0.1) V	$U_{rel}=1.7\times 10^{-4}$		2026-02-11
				直流电压测量: (0.1~300) V	$U_{rel}=6.6\times 10^{-5}$		2026-02-11
				交流电压测量: (0.1~1) V	$U_{rel}=0.64\%$		2026-02-11
				交流电压测量: (1~10) V	$U_{rel}=0.28\%$		2026-02-11



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
		电流	JJG 1001-2015 直流电流测量	交流电压测量: (10~300) V	$U_{rel}=0.14\%$		2026-02-11
				直流电流输出: (0.1~20) mA	$U_{rel}=1.8 \times 10^{-5}$		2026-02-11
				直流电流输出: (20~100) mA	$U_{rel}=5.0 \times 10^{-5}$		2026-02-11
				直流电流测量: (0.1~1) mA	$U_{rel}=1.0 \times 10^{-3}$		2026-02-11
				直流电流测量: (1~100) mA	$U_{rel}=2.0 \times 10^{-4}$		2026-02-11
				交流电流测量: (1~10) mA	$U_{rel}=1.1\%$		2026-02-11
				交流电流测量: (10~100) mA	$U_{rel}=0.14\%$		2026-02-11
		频率	JJG 1001-2015 频率测量	频率输出: 10Hz~100kHz	$U_{rel}=0.07\%$		2026-02-11
				频率测量: (10~1000) Hz	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11
				频率测量: (1~100) kHz	$U_{rel}=0.01\%$		2026-02-11
		电阻	JJG 1001-2015 直流电阻测量	直流电阻测量: (1~10) Ω	$U_{rel}=0.066\%$		2026-02-11
				直流电阻测量: 10 Ω ~ 10 k Ω	$U_{rel}=0.016\%$		2026-02-11
				直流电阻输出: 1 Ω ~ 10 k Ω	$U_{rel}=0.006\%$		2026-02-11



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	中国合格评定 认可	热电阻温度测量: (-200~850) °C	$U= (0.04\sim 0.10) ^\circ\text{C}$		2026-02-11
				热电阻温度输出: (-200~850) °C	$U=0.02^\circ\text{C}$		2026-02-11
				热电偶温度测量: (-250~1800) °C	$U= (0.24\sim 1.3) ^\circ\text{C}$		2026-02-11
				热电偶温度输出: (-250~1800) °C	$U= (0.02\sim 0.16) ^\circ\text{C}$		2026-02-11
5、化学测量仪器							
1	*电导率仪	电导率	电导率仪检定规程 JJG 376	电子单元: (0.05~2.5×10 ⁴) μS/cm	$U_{\text{rel}}=0.2\%$		2026-02-11
				仪器: (100~2000) μS/cm	$U_{\text{rel}}=0.3\%$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.1^\circ\text{C}$		2026-02-11
2	*旋光仪及旋光糖量计	旋光度	旋光仪及旋光糖量计检定规程 JJG 536	-71.5° ~+71.5°	$U=0.008^\circ$		2026-02-11
		糖度		-206.81° Z~+207.18° Z	$U=0.016^\circ\text{Z}$		2026-02-11
3	*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	(60~1400) μmol/mol	$U_{\text{rel}}=2\%$		2026-02-11
4	*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: 10%LEL、40%LEL、60%LEL	$U_{\text{rel}}=2\%$		2026-02-11
5	*氨气检测仪	浓度	氨气检测仪检定规程 JJG 1105	(20~800) μmol/mol	$U_{\text{rel}}=3\%$		2026-02-11



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
6	*四极杆电感耦合等离子体质谱仪	检出限	四级杆电感耦合等离子体质谱仪校准规范 JJF 1159	Be: $\leq 30\text{ng/L}$	$U_{\text{rel}}=9\%$		2026-02-11
				In: $\leq 10\text{ng/L}$	$U_{\text{rel}}=9\%$		2026-02-11
				Bi: $\leq 10\text{ng/L}$	$U_{\text{rel}}=9\%$		2026-02-11
7	*傅立叶变换红外光谱仪	波数	傅立叶变换红外光谱仪校准规范 JJF 1319	(4000~400) cm^{-1}	$U=0.10\text{cm}^{-1}$		2026-02-11
8	*定碳定硫分析仪	含量	定碳定硫分析仪检定规程 JJG 395	C: 0.010%~0.100%	$U=0.002\%$		2026-02-11
				C: 0.100%~1.00%	$U=0.004\%$		2026-02-11
				C: 1.00%~4.00%	$U=0.02\%$		2026-02-11
				S: 0.003%~0.010%	$U=0.0009\%$		2026-02-11
				S: 0.010%~0.200%	$U=0.001\%$		2026-02-11
9	*火焰光度计	检测限	火焰光度计检定规程 JJG 630	K: $\leq 0.004 \text{ mmol/L}$	$U=0.0004 \text{ mmol/L}$		2026-02-11
				Na: $\leq 0.008 \text{ mmol/L}$	$U=0.002 \text{ mmol/L}$		2026-02-11
10	*浊度计	浊度	浊度计检定规程 JJG 880	(1~400)NTU	$U_{\text{rel}}=4\%$		2026-02-11
11	*手持糖量(含量)计及手持折射仪	糖含量	手持糖量(含量)计及手持折射仪检定规程 JJG 820	(5~50)%	$U_{\text{rel}}=1.5\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 46 页 共 100 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
		折射率		1.333~1.520	$U=0.0004$		2026-02-11
12	*实验室离子计	pX	实验室离子计检定规程 JJG 757	电计:0~14	$U=0.006$		2026-02-11
				整机:2~4	$U=0.01$		2026-02-11
		电位		(-2000~2000)mV	$U=0.3mV$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.1^{\circ}C$		2026-02-11
13	*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	$U=0.01$	整机不校 0.001级	2026-02-11
				整机:4~10	$U=0.02$		2026-02-11
		电压		(-2000~2000) mV	$U=0.6mV$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.1^{\circ}C$		2026-02-11
14	*在线 pH 计	酸度	在线 pH 计校准规范 JJF 1547	整机:4~10	$U=0.02$		2026-02-11
				电计:0~14	$U=0.01$		2026-02-11
		电压		(-2000~2000)mV	$U=0.6mV$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.1^{\circ}C$		2026-02-11



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
15	*自动电位滴定仪	电位	自动电位滴定仪检定规程 JJG 814	(-2000~2000)mV	$U=0.3\text{mV}$		2026-02-11
		容量		(1~100) mL	$U=(0.003\sim0.02)\text{mL}$		2026-02-11
		浓度		(0.08~0.12) mol/L	$U_{\text{rel}}=0.7\%$		2026-02-11
16	*液相色谱仪	最小检测浓度	液相色谱仪检定规程 JJG 705	UV-VIS: $\leq 5 \times 10^{-8}$ g/mL (萘)	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11
				RID: $\leq 5 \times 10^{-6}$ g/mL (胆固醇)	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11
				DAD: $\leq 5 \times 10^{-8}$ g/mL (萘)	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11
				ELSD: $\leq 5 \times 10^{-6}$ g/mL (胆固醇)	$U_{\text{rel}}=6\%$		2026-02-11
				FLD: $\leq 5 \times 10^{-9}$ g/mL (萘)	$U_{\text{rel}}=6\%$		2026-02-11
17	*气相色谱仪	灵敏度	气相色谱仪检定规程 JJG 700	TCD: ≥ 800 mV · mL/mg (苯、甲烷)	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11
		检出限		FID: ≤ 0.5 ng/s (正十六烷、甲烷)	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11
				FPD(磷): ≤ 0.1 ng/s (甲基对硫磷)	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11
				FPD(硫): ≤ 0.5 ng/s (甲基对硫磷)	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11
				NPD(氮): ≤ 5 pg/s (偶氮苯)	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
				NPD(磷): ≤ 10 pg/s (马拉硫磷)	$U_{rel}=5\%$		2026-02-11
				ECD: ≤ 5 pg/mL (丙体六六六)	$U_{rel}=6\%$		2026-02-11
18	*液相色谱-质谱联用仪	信噪比	液相色谱-质谱联用仪校准规范 JJF 1317	$\geq 10:1$	$U_{rel}=8\%$		2026-02-11
19	*气相色谱-质谱联用仪	信噪比	气相色谱-质谱联用仪校准规范 JJF 1164	$\geq 10:1$	$U_{rel}=8\%$		2026-02-11
20	*离子色谱仪	最小检测浓度	离子色谱仪检定规程 JJG 823	$Cl^-: \leq 0.02$ μ g/mL	$U_{rel}=5\%$		2026-02-11
				$Li^+: \leq 0.02$ μ g/mL	$U_{rel}=5\%$		2026-02-11
				$NO_2^-: \leq 0.02$ μ g/mL	$U_{rel}=5\%$		2026-02-11
				$I^-: \leq 0.02$ μ g/mL	$U_{rel}=5\%$		2026-02-11
21	*溶出度测定仪	温度	溶出度测定仪检定规程 JJG (粤) 048	(30~40) $^{\circ}C$	$U=0.3^{\circ}C$		2026-02-11
		转速		(50~300) r/min	$U=0.3r/min$		2026-02-11
		长度		(0~0.5) mm	$U=0.01mm$		2026-02-11
22	*血液黏度计	黏度	血液黏度计校准规范 JJF1316	(1~20) mPa·s	$U_{rel}=3.0\%$		2026-02-11
23	*熔点测定仪	温度	熔点测定仪检定规程 JJG 701	(50~300) $^{\circ}C$	$U=0.3^{\circ}C$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
24	*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: $\leq 0.02 \mu\text{g/mL}$ (Cu)	$U=0.008 \mu\text{g/mL}$		2026-02-11
				石墨炉法: $< 4 \text{ pg (Cd)}$	$U=0.2 \text{ pg}$		2026-02-11
25	*紫外、可见、近红外分光光度计	波长	紫外、可见、近红外分光光度计检定规程 JJG 178	(190~340) nm	$U=0.4 \text{ nm}$		2026-02-11
				(340~900) nm	$U=0.4 \text{ nm}$		2026-02-11
				(900~2600) nm	$U=1.2 \text{ nm}$		2026-02-11
		透射比		(5~35) %	$U=0.5 \%$		2026-02-11
26	*原子荧光光度计	检出限	原子荧光光度计检定规程 JJG 939	As: $\leq 0.4 \text{ ng}$	$U=0.12 \text{ ng}$		2026-02-11
				Sb: $\leq 0.4 \text{ ng}$	$U=0.12 \text{ ng}$		2026-02-11
27	*旋转黏度计	动力黏度	旋转黏度计检定规程 JJG 1002	(15~18500) mPa·s	$U_{\text{rel}}=4\%$		2026-02-11
28	*平板电泳仪	电压	平板电泳仪校准规范 JJF 1654	(10~300) V	$U=0.16 \text{ V}$	只做垂直板电泳仪	2026-02-11
				(300~500) V	$U=0.24 \text{ V}$		2026-02-11
		电流		(1~10) mA	$U=0.04 \text{ mA}$		2026-02-11
				(10~200) mA	$U=0.40 \text{ mA}$		2026-02-11



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
				(200~400) mA	$U=0.76\text{mA}$		2026-02-11
29	*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	0.5%~5%	$U_{\text{rel}}=2\%$		2026-02-11
30	*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	(10~1000) μg	$U_{\text{rel}}=1.9\%$		2026-02-11
				(1000~5000) μg	$U_{\text{rel}}=1.0\%$		2026-02-11
31	*烘干法水分测定仪	质量	烘干法水分测定仪检定规程 JJG 658	(1~30) mg	$U=0.02\text{mg}$		2026-02-11
				(0.03~50) g	$U=0.11\text{mg}$		2026-02-11
				(50~100) g	$U=0.2\text{mg}$		2026-02-11
				(100~200) g	$U=0.3\text{mg}$		2026-02-11
		水分含量		94%~96%	$U=0.06\%$		2026-02-11
32	*薄层色谱扫描仪	浓度	薄层色谱扫描仪校准规范 JJF 1712	(0.01~0.04) mg/mL	$U=0.002\text{mg/mL}$		2026-02-11
33	*氧弹热量计	热值	氧弹热量计检定规程 JJG 672	(26000~27000) J/g	$U=32\text{J/g}$		2026-02-11
34	*元素分析仪	浓度	元素分析仪校准规范 JJF 1321	N: 0.04%~47%	$U_{\text{rel}}=1.3\%$		2026-02-11
				C: 50%~80%	$U_{\text{rel}}=0.5\%$		2026-02-11



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
				H: 2.5%~5.0%	$U_{rel}=3.3\%$		2026-02-11
35	*有机高分辨扇形磁场质谱仪	信噪比	有机高分辨扇形磁场质谱仪校准规范 JJF 1930	≥ 1000	$U_{rel}=13\%$		2026-02-11
36	*氧化还原电位(ORP)测定仪	电位	氧化还原电位(ORP)测定仪校准规范 JJF (辽) 474	电计: (-1000~1000) mV	$U=0.6\text{mV}$		2026-02-11
				仪器: (40~220) mV	$U=0.7\text{mV}$		2026-02-11
37	*二氧化碳培养箱	温度	二氧化碳培养箱校准规范 JJF (辽) 463	(15~55) °C	$U=0.14\text{°C}$		2026-02-11
		浓度		0~20%	$U=0.49\%$		2026-02-11
38	*溶解氧测定仪	浓度	溶解氧测定仪检定规程 JJG 291	(1~20) mg/L	$U=0.2\text{mg/L}$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.2\text{°C}$		2026-02-11
39	*测汞仪	检出限	测汞仪检定规程 JJG 548	吸收类: $\leq 1.0\text{ng}$	$U=0.3\text{ng}$		2026-02-11
				荧光类: $\leq 0.1\text{ng}$	$U=0.03\text{ng}$		2026-02-11
40	*总有机碳分析仪	浓度	总有机碳分析仪检定规程 JJG 821	有机碳: (0.1~1000) mg/L	$U_{rel}=1\%$		2026-02-11
				无机碳: (0.1~1000) mg/L	$U_{rel}=1\%$		2026-02-11
41	*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	(0.1~10) mg/L	$U=0.3\text{mg/L}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 52 页 共 100 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
				(10~1000) mg/L	$U_{rel}=3.1\%$		2026-02-11
42	*余氯测定仪	浓度	余氯测定仪校准规范 JJF1609	总余氯: (0.1~50) mg/L	$U_{rel}=0.9\%$		2026-02-11
				游离余氯: (0.1~50) mg/L	$U_{rel}=2.1\%$		2026-02-11
43	*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	(1~1000) mg/L	$U_{rel}=2.4\%$	只做 A 类仪器	2026-02-11
		温度		(100~200) °C	$U=0.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		时间		(1~3600) s	$U=0.29\text{s}$		2026-02-11
44	*pH 计检定仪	电位	pH 计检定仪检定规程 JJG 919	(-2000~2000) mV	$U=0.01\text{mV}$		2026-02-11
		pH		0~14	$U=0.0002$		2026-02-11
		电阻		(1~3) G Ω	$U=0.01\text{G}\Omega$		2026-02-11
45	*环境空气半挥发性有机物采样器	时间	环境空气半挥发性有机物采样器检定规程 JJG (冀) 187	(1~3600) s	$U_{rel}=0.05\%$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		流量		(60~1000) L/min	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
		大气压力		(80~106) kPa	$U=0.3\text{kPa}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
46	*高负载环境空气采样器	时间	高负载环境空气采样器检定规程 JJG (冀) 3016	(1~3600) s	$U_{rel}=0.05\%$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		流量		(10~120) L/min	$U_{rel}=1.3\%$		2026-02-11
		大气压力		(80~106) kPa	$U=0.3\text{kPa}$		2026-02-11
		长度		(1~150) mm	$U_{rel}=0.22\%$		2026-02-11
47	*油气回收检测仪	时间	油气回收检测仪校准规范 JJF 1948	(1~3600) s	$U=0.16\text{s}$		2026-02-11
		流量		(1~130) L/min	$U_{rel}=0.8\%$		2026-02-11
		压力		(-5~5) kPa	$U=5\text{Pa}$		2026-02-11
48	*环境空气颗粒物 (PM ₁₀ 和 PM _{2.5}) 采样器	时间	环境空气颗粒物 (PM ₁₀ 和 PM _{2.5}) 采样器校准规范 JJF (冀) 208	(1~3600) s	$U=0.16\text{s}$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		流量		(10~1200) L/min	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
		大气压力		(80~106) kPa	$U=0.3\text{kPa}$		2026-02-11
49	*烟气采样器	时间	烟气采样器检定规程 JJG 1169	(1~3600) s	$U_{rel}=0.05\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		温度	合格评定国家认可委员会 认可证书附件	(0~50) °C	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		流量		(0.05~2) L/min	$U_{\text{rel}}=1.2\%$		2026-02-11
		大气压力		(80~106) kPa	$U=0.3\text{kPa}$		2026-02-11
		压力		(-40~0) kPa	$U=0.2\text{kPa}$		2026-02-11
50	*粉尘采样器	时间	粉尘采样器检定规程 JJG 520	(1~3600) s	$U=0.16\text{s}$		2026-02-11
		流量		(0.05~80) L/min	$U_{\text{rel}}=1.3\%$		2026-02-11
		体积		(1~500) L	$U_{\text{rel}}=1.4\%$		2026-02-11
51	*烟尘采样器	温度	烟尘采样器检定规程 JJG 680	(0~300) °C	$U=0.9^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		流量		(0.05~80) L/min	$U_{\text{rel}}=1.3\%$		2026-02-11
		压力		(-50~0) kPa	$U=0.33\text{kPa}$		2026-02-11
				(0~2.5) kPa	$U=0.003\text{kPa}$		2026-02-11
				(2.5~50) kPa	$U=0.33\text{kPa}$		2026-02-11
		时间		(1~3600) s	$U=0.16\text{s}$		2026-02-11



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
52	*总悬浮颗粒物采样器	时间	总悬浮颗粒物采样器检定规程 JJG 943	(1~3600) s	$U=0.16s$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.3^{\circ}C$		2026-02-11
		流量		(10~1200) L/min	$U_{rel}=1.3\%$		2026-02-11
		大气压力		(80~106) kPa	$U=0.3kPa$		2026-02-11
		长度		(1~150) mm	$U_{rel}=0.22\%$		2026-02-11
53	*大气采样器	时间	大气采样器检定规程 JJG 956	(1~3600) s	$U_{rel}=0.05\%$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.3^{\circ}C$		2026-02-11
		流量		(0.05~6) L/min	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
54	*数显大气采样器	时间	数显大气采样器检定规程 JJG(冀) 142	(1~3600) s	$U_{rel}=0.05\%$		2026-02-11
		温度		(0~50) °C	$U=0.3^{\circ}C$		2026-02-11
		流量		(0.05~6) L/min	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
		大气压力		(80~106) kPa	$U=0.3kPa$		2026-02-11
55	林格曼烟气黑度望远镜	林格曼黑度	林格曼烟气黑度望远镜校准规范 JJF(冀) 144	(0~5) 级	$U=0.04$ 级	只做 A 类仪器	2026-02-11



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
56	*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 JJG635	CO: $(0.5 \times 10^{-2} \sim 5 \times 10^{-2})$ mol/mol	$U_{rel}=1.3\%$		2026-02-11
				CO: $(1 \times 10^{-6} \sim 50 \times 10^{-6})$ mol/mol	$U_{rel}=1.3\%$		2026-02-11
				CO ₂ : $(1 \times 10^{-2} \sim 16 \times 10^{-2})$ mol/mol	$U_{rel}=1.1\%$		2026-02-11
57	*烟气分析仪	浓度	烟气分析仪检定规程 JJG 968	CO: $(1 \sim 5000)$ μ mol/mol	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				NO: $(300 \sim 3000)$ μ mol/mol	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				SO ₂ : $(101 \sim 2000)$ μ mol/mol	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				O ₂ : $(0.5 \times 10^{-2} \sim 30 \times 10^{-2})$ mol/mol	$U_{rel}=1.4\%$		2026-02-11
				NO ₂ : $(10 \sim 600)$ μ mol/mol	$U_{rel}=2.1\%$		2026-02-11
58	*一氧化氮和二氧化氮检测仪	浓度	一氧化氮和二氧化氮检测仪检定规程 JJG (新) 01	NO: $(300 \sim 3000)$ μ mol/mol	$U_{rel}=1.5\%$		2026-02-11
				NO ₂ : $(10 \sim 600)$ μ mol/mol	$U_{rel}=2.5\%$		2026-02-11
59	*总烃、甲烷和非甲烷总烃分析仪	浓度	总烃、甲烷和非甲烷总烃分析仪校准规范 JJF (冀) 188	CH ₄ : $(100 \sim 30000)$ μ mol/mol	$U_{rel}=1.5\%$		2026-02-11
60	*电化学氧分析仪	浓度	电化学氧分析仪检定规程 JJG 365	$(1 \times 10^{-2} \sim 25 \times 10^{-2})$ mol/mol	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
61	*发射光谱仪	检出限	发射光谱仪检定规程 JJG 768	ICP 光谱仪 Zn: ≤ 0.01 mg/L	$U=0.7$ μ g/L	不做摄谱仪	2026-02-11



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	
		中国合格评定 认可委员会	JJG-1024-2010 电感耦合等离子体发射光谱仪校准规范	ICP 光谱仪 Ni: ≤ 0.03mg/L	U=3 μg/L		2026-02-11	
				ICP 光谱仪 Mn: ≤ 0.005mg/L	U=0.6 μg/L		2026-02-11	
				ICP 光谱仪 Cr: ≤ 0.02mg/L	U=2.1 μg/L		2026-02-11	
				ICP 光谱仪 Cu: ≤ 0.02mg/L	U=2.1 μg/L		2026-02-11	
				ICP 光谱仪 Ba: ≤ 0.005mg/L	U=0.3 μg/L		2026-02-11	
				直读光谱仪 C: ≤0.02%	U=0.001%		2026-02-11	
				直读光谱仪 Si: ≤0.02%	U=0.002%		2026-02-11	
				直读光谱仪 Mn: ≤0.02%	U=0.001%		2026-02-11	
				直读光谱仪 Cr: ≤0.01%	U=0.001%		2026-02-11	
				直读光谱仪 Ni: ≤0.02%	U=0.002%		2026-02-11	
				直读光谱仪 V: ≤0.01%	U=0.001%		2026-02-11	
				波长	ICP 光谱仪 (190~800) nm	U=0.01nm		2026-02-11
					直读光谱仪 (160~340) nm	U=0.01nm		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
62	*手持式合金分析仪	浓度	手持式合金分析仪校准规范 JJF(新)117	0.001%~14%	$U_{rel}=21\% \sim 6.8\%$		2026-02-11
63	*液相色谱-原子荧光联用仪	流量 最小检出限	液相色谱-原子荧光联用仪检定规程 JJG 1151	(0.1~10) mL/min	$U_{rel}=0.8\%$		2026-02-11
				砷酸根(五价砷)浓度 <1.0ng	$U_{rel}=5.6\%$		2026-02-11
				一甲基砷浓度 <0.7ng	$U_{rel}=5.6\%$		2026-02-11
				二甲基砷浓度 <0.7ng	$U_{rel}=5.6\%$		2026-02-11
64	*白酒分析气相色谱仪	检出限	白酒分析气相色谱仪校准规范 JJF 2022	$\leq 5.0 \times 10^{-3}$ mg/mL	$U_{rel}=19\%$		2026-02-11
65	工作毛细管黏度计	黏度	工作毛细管黏度计检定规程 JJG 155	(1~20000) mm ² /s	$U_{rel}=0.9\%$		2026-02-11
66	流出杯式黏度计	黏度	流出杯式黏度计检定规程 JJG 743	(1~1200) mm ² /s	$U_{rel}=1.6\%$		2026-02-11
67	*硫化氢气体检测仪	浓度	硫化氢气体检测仪检定规程 JJG695	(1~100) $\times 10^{-6}$ mol/mol	$U_{rel}=1.8\%$		2026-02-11
68	*工业分析仪	质量 浓度	工业分析仪检定规程 JJG 1140	(999~1001) mg	$U=0.1$ mg		2026-02-11
				灰分: 1%~15%	$U=0.1\%$		2026-02-11
				灰分: 15%~30%	$U=0.15\%$		2026-02-11
				灰分: 30%~40%	$U=0.22\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		温度	JJG-1006 合格评定国家认可委员会 认可证书附件	挥发分: 1%~20%	$U=0.23\%$		2026-02-11
				挥发分: 20%~40%	$U=0.3\%$		2026-02-11
				(100~110) °C	$U=0.5^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
				(800~1000) °C	$U=2.2^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
69	*煤中全硫测定仪	温度	煤中全硫测定仪检定规程 JJG1006	(1000~1400) °C	$U=1.7^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		硫含量		0.4%~1.0%	$U=0.05\%$		2026-02-11
				1.0%~4.0%	$U=0.09\%$		2026-02-11
				4.0%~6.0%	$U=0.14\%$		2026-02-11
6、医学专用测量仪器							
1	*血细胞分析仪	浓度	血细胞分析仪检定规程 JJG 714	WBC: (2~20) × 10 ⁹ 个/L	$U_{\text{rel}}=2.7\%$		2026-02-11
				RBC: (2~8) × 10 ¹² 个/L	$U_{\text{rel}}=3.8\%$		2026-02-11
				HGB: (60~200) g/L	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2026-02-11
				PLT: (100~600) × 10 ⁹ 个/L	$U_{\text{rel}}=3.3\%$		2026-02-11



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
2	*尿液分析仪	浓度	尿液分析仪校准规范 JJF1129	pH: 5.5~7.5	$U_{rel}=4.0\%$		2026-02-11
				PRO : (0.2~2.0) g/L	$U_{rel}=7.0\%$		2026-02-11
				GLU: (2.0~42) mmol/L	$U_{rel}=7.0\%$		2026-02-11
		比重		1.000~1.030	$U=0.004$		2026-02-11
3	*半自动生化分析仪	吸光度	半自动生化分析仪检定规程 JJG464	0.5~1.0	$U=0.003$		2026-02-11
4	*电解质分析仪	浓度	电解质分析仪检定规程 JJG1051	K^+ : (1.5~7.5) mmol/L	$U_{rel}=(2.5\sim4.8)\%$		2026-02-11
				Na^+ : (100~180) mmol/L	$U_{rel}=(2.0\sim4.7)\%$		2026-02-11
				CL^- : (80~160) mmol/L	$U_{rel}=(2.8\sim4.8)\%$		2026-02-11
				Li^+ : (0.1~2.5) mmol/L	$U_{rel}=(3.5\sim5.6)\%$		2026-02-11
				iCa^{2+} : (0.1~2.0) mmol/L	$U_{rel}=(3.5\sim5.3)\%$		2026-02-11
5	*血液透析装置	透析液流量	血液透析装置校准规范 JJF1353	(50~1000) mL/min	$U_{rel}=3.6\%$		2026-02-11
		血液流量		(50~1000) mL/min	$U_{rel}=3.6\%$		2026-02-11
		脱水量		(50~1000) mL/h	$U=8\text{mL/h}$		2026-02-11



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
		抗凝泵注入流量	合格评定国家认可委员会 认可证书附件	(5~20) mL/h	$U_{rel}=2.8\%$		2026-02-11
		电导率		(12.5~15.5) mS/cm	$U_{rel}=1.3\%$		2026-02-11
		温度		(30~45) °C	$U=0.2^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		静(动)脉压		(-40~60) kPa	$U=0.5\text{kPa}$		2026-02-11
6	*医用注射泵和输液泵	流量	医用注射泵和输液泵校准规范 JJF 1259	(5~20) mL/h	$U_{rel}=1.6\%$		2026-02-11
				(20~200) mL/h	$U_{rel}=2.3\%$		2026-02-11
				(200~1000) mL/h	$U_{rel}=2.4\%$		2026-02-11
		阻塞压力		(70~200) kPa	$U=2.7\text{kPa}$		2026-02-11
7	*婴儿培养箱	温度	婴儿培养箱校准规范 JJF1260	(20~50) °C	$U=0.07^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		湿度		(20~90) %RH	$U=1.6\%RH$		2026-02-11
		噪声		(30~100) dB	$U=0.8\text{dB}$		2026-02-11
		氧浓度		(30~40) %	$U=1.1\%$		2026-02-11
8	*酶标分析仪	吸光度	酶标分析仪检定规程 JJG861	0.15~1.6	$U=0.006$		2026-02-11



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
		波长		(405~630) nm	$U=2.0$ nm		2026-02-11
9	*呼吸机	潮气量	呼吸机校准规范 JJF1234	(400~800) mL	$U_{rel}=3.5\%$		2026-02-11
		氧浓度		(21~100) %	$U=2.4\%$		2026-02-11
		气道峰压		(1~3) kPa	$U=0.12$ kPa		2026-02-11
		呼气末正压		(1~2) kPa	$U=0.12$ kPa		2026-02-11
		呼吸频率		(10~40) 次/分	$U_{rel}=3.8\%$		2026-02-11
10	*心脏除颤器	释放能量	心脏除颤器校准规范 JJF1149	(2~360) J	$U_{rel}=4.5\%$		2026-02-11
		电压		(0.1~3000) mV	$U_{rel}=1.6\%$		2026-02-11
		幅频特性		1mV (0.1~200) Hz	$U_{rel}=2.0\%$		2026-02-11
		心率		(30~300) 次/分	$U_{rel}=1.6\%$		2026-02-11
		扫描速度		(1~50) mm/s	$U_{rel}=2.2\%$		2026-02-11
11	*全自动尿沉渣分析仪	红细胞浓度	全自动尿沉渣分析仪校准规范 JJF1823	(150~2000) / μ L	$U_{rel}=12\%$		2026-02-11
		白细胞浓度		(150~2000) / μ L	$U_{rel}=12\%$		2026-02-11



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
7、机动车专用测量仪器							
1	*滚筒式车速表检验台	速度	滚筒式车速表检验台检定规程 JJG 909	(0.1~120) km/h	$U_{rel}=0.7\%$		2026-02-11
		长度		(1~500) mm	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
2	*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	(1~30000) kg	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
3	*滚筒反力式制动检验台	力值	滚筒反力式制动检验台检定规程 JJG 906	(1~50) kN	$U_{rel}=1.0\%$	制动力仅静态	2026-02-11
		滑移率		5%~40%	$U=1.2\%$		2026-02-11
		附着系数		(0.01~1.00)	$U=0.01$		2026-02-11
4	*平板式制动检验台	力值	平板式制动检验台检定规程 JJG 1020	(1~50) kN	$U_{rel}=1.0\%$		2026-02-11
		长度		(1~10) mm	$U=0.6\text{ mm}$		2026-02-11
		水平度		(1~10) mm/m	$U=0.2\text{mm/m}$		2026-02-11
		质量		(1~30000) kg	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
		附着系数		(0.01~1.00)	$U=0.02$		2026-02-11
5	*汽车侧滑检验台	动态侧滑量	汽车侧滑检验台检定规程 JJG 908	(-5~5) m/km	$U=0.08\text{ m/km}$		2026-02-11



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
		静态侧滑量		(-15~15) m/km	$U=0.08$ m/km		2026-02-11
		力值		(1~200) N	$U_{rel}=3\%$		2026-02-11
		长度		(0~10) mm	$U=1.2$ mm		2026-02-11
6	*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	$U_{rel}=2\%$		2026-02-11
		浓度		$(4.97\sim 21.1) \times 10^{-2}$	$U_{rel}=1.3\%$		2026-02-11
		时间		(0~60) s	$U=0.10$ s		2026-02-11
7	*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	$U_{rel}=0.7\%$		2026-02-11
8	便携式制动性能测试仪	静态减速度	便携式制动性能测试仪校准规范 JJF 1168	(0~4.9) m/s ²	$U=0.06$ m/s ²		2026-02-11
				(4.9~9.8) m/s ²	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
		动态减速度		(1~9.8) m/s ²	$U_{rel}=1.7\%$		2026-02-11
9	*汽车排气污染物检测用底盘测功机	速度	汽车排气污染物检测用底盘测功机校准规范 JJF 1221	(0~40) km/h	$U=0.1$ km/h		2026-02-11
				(40~100) km/h	$U_{rel}=0.17\%$		2026-02-11
		长度		(0~500) mm	$U=0.06$ mm		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		扭力		(0.1~15) kN	$U_{rel}=0.3\%$		2026-02-11
		基本惯量		(500~2000) kg	$U_{rel}=1.0\%$		2026-02-11
		时间		(0~150) s	$U=0.06$ s		2026-02-11
10	*汽车外廓尺寸测量仪	长度	汽车外廓尺寸检测仪校准规范 JJF 1749	(1~50) m	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
11	*轮胎压力表	压力	轮胎压力表检定规程 JJG 927	(0~2.5) MPa	$U=0.3\%FS$		2026-02-11
12	*汽车排放气体测试仪	浓度	汽车排放气体测试仪检定规程 JJG 688	HC: (1~9999) $\times 10^{-6}$	$U_{rel}=1.3\%$		2026-02-11
				CO: (0.01~16.00) $\times 10^{-2}$	$U_{rel}=1.6\%$		2026-02-11
				CO ₂ : (0.1~20.0) $\times 10^{-2}$	$U_{rel}=1.1\%$		2026-02-11
				NO: (1~5000) $\times 10^{-6}$	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
				O ₂ : (0.1~25.0) $\times 10^{-2}$	$U_{rel}=0.9\%$		2026-02-11
		时间		(1~40) s	$U=0.13s$		2026-02-11
		转化率		(90~100) %	$U=2.5\%$		2026-02-11
13	*柴油车氮氧化物检测仪	浓度	柴油车氮氧化物检测仪校准规范 JJF 1873	NO: (1~4000) $\times 10^{-6}$	$U_{rel}=1.1\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		转化率	合格评定国家认可委员会 认可证书附件	$\text{NO}_2: (1\sim 1000) \times 10^{-6}$	$U_{\text{rel}}=2.3\%$		2026-02-11
				$\text{CO}_2: (0.1\sim 18.0) \times 10^{-2}$	$U_{\text{rel}}=1.7\%$		2026-02-11
				1%~100%	$U=2.5\%$		2026-02-11
				(0~120) s	$U=0.3 \text{ s}$		2026-02-11
14	*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	(5000~65000) cd	$U_{\text{rel}}=5\%$		2026-02-11
		角度		$0^\circ \sim 2^\circ 30'$	$U=4'$		2026-02-11
		长度		(0~5) m	$U=0.2 \text{ mm}$		2026-02-11
15	*四轮定位仪	角度	四轮定位仪校准规范 JJF 1154	车轮外倾角 ($-10\sim 10$) $^\circ$	$U=1.2'$	不做在线非接触式	2026-02-11
				单轮前束角 ($-2\sim 2$) $^\circ$	$U=1.2'$		2026-02-11
				主销后倾角 ($-15\sim 15$) $^\circ$	$U=3.2'$		2026-02-11
				主销内倾角 ($-5\sim 25$) $^\circ$	$U=4.2'$		2026-02-11
16	机动车转向盘转向力-转向角检测仪	力值	机动车转向盘转向力-转向角检测仪校准规范 JJF 1196	(1~500) N	$U_{\text{rel}}=1.0\%$		2026-02-11
		力矩		(0.2~100) Nm	$U_{\text{rel}}=0.7\%$		2026-02-11



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
		角度		(0~360)°	$U=0.5^\circ$		2026-02-11
17	*汽车用透光率计	透射比	汽车用透光率计校准规范 JJF 1225	0~100.0%	$U=0.5\%$		2026-02-11
18	*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	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
19	*车身反光标识用逆反射系数测量仪	逆反射系数	车身反光标识用逆反射系数测量仪校准规范 JJF 1747	(2.0~260.0) $\text{cd} \cdot \text{lx}^{-1} \cdot \text{m}^{-2}$	$U_{rel}=4.4\%$		2026-02-11
20	*透射式烟度计	标准光通道有效长度不透光度	透射式烟度计检定规程 JJG 976	0%~99.0%	$U=0.7\%$		2026-02-11
		光吸收系数		(0~10.71) m^{-1}	$U=0.02 \text{ m}^{-1}$		2026-02-11
		时间		(0.1~2.0) s	$U=0.01 \text{ s}$		2026-02-11
		油温		(10~100) °C	$U=0.3^\circ\text{C}$		2026-02-11
21	*机动车驻车制动性能测试装置	力值	机动车驻车制动性能测试装置校准规范 JJF 1671	(1~70) kN	$U_{rel}=1.0\%$		2026-02-11
22	*汽车加载制动检验台	长度	汽车加载制动检验台检定规程 JJG 1160	(0~300) mm	$U=0.8 \text{ mm}$		2026-02-11
		力值		(1~50) kN	$U_{rel}=1.0\%$		2026-02-11
		滑移率		5%~40%	$U=1.2\%$		2026-02-11



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
		质量		(1~30000) kg	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
		附着系数		(0.01~1.00)	$U=0.01$		2026-02-11
23	*附着系数测试仪	力值	附着系数测试仪校准规范 JJJF 1551	(400~600) N	$U=0.4\text{ N}$		2026-02-11
		附着系数		0.00~1.00	$U=0.012$		2026-02-11
24	*数字式轮胎压力表	压力	数字式轮胎压力表检定规程 JJG 1201	(0~2.5) MPa	$U=0.2\%FS$		2026-02-11
25	*客车通道、引道测量装置	长度	客车通道、引道测量装置校准规范 JJF 2047	高度: (20~2000) mm	$U=1.3\text{ mm}$		2026-02-11
				宽度: (20~700) mm	$U=0.6\text{ mm}$		2026-02-11
				厚度: (2~50) mm	$U=0.15\text{ mm}$		2026-02-11
				直径: (50~1100) mm	$U=0.3\text{ mm}$		2026-02-11
26	*便携式制动性能测试仪静态校准装置	角度	便携式制动性能测试仪静态校准装置校准规范 JJF(黔) 84	(0~90) °	$U=0.02^\circ$		2026-02-11
27	*轮胎花纹深度尺	长度	轮胎花纹深度尺校准规范 JJF 1477	(0~50) mm	$U=0.02\text{mm}$		2026-02-11
8、交通建筑专用测量仪器							
1	*非金属建材塑限测定仪	质量	非金属建材塑限测定仪校准规范 JJF 1090	(75~301) g	$U=0.06\text{g}$	不校准 针入度	2026-02-11



No. CNAS L12912

第 69 页 共 100 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
		角度	合格评定国家认可委员会 认可证书附件	(29~44)°	$U=3'$	仪	2026-02-11
		长度		(1~60)mm	$U=0.1\text{mm}$		2026-02-11
				(60~180)mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
		时间		(1~10)s	$U=0.06\text{s}$		2026-02-11
2	*试模	长度	试模校准规范 JJF 1307	(40~300)mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
				(300~400)mm	$U=0.06\text{mm}$		2026-02-11
				(400~600)mm	$U=0.08\text{mm}$		2026-02-11
3	针状、片状规准仪	长度	针状、片状规准仪校准规范 JJF 1593	针状(高度、间距): (4.75~82.8) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
				片状(长度、宽度): (2.8~82.8) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
4	碳化深度测量仪和测量尺	长度	碳化深度测量仪和测量尺校准规范 JJF 1721	测量尺: (0~70)mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
				测量仪: (0~8)mm	$U=0.08\text{mm}$		2026-02-11
5	*水泥细度负压筛析仪	压力	水泥细度负压筛析仪校准规范 JJF 1827	(-100~0)hPa	$U=0.2\text{hPa}$		2026-02-11
		转速		(28~32)r/min	$U=0.2\text{r/min}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
6	*水泥胶砂振动台	振动频率	水泥胶砂振动台校准规范 JF 1867	(46.7~50) Hz	$U=0.6$ Hz		2026-02-11
		振幅		0.75 mm	$U=0.015$ mm		2026-02-11
		长度		(40~160) mm	$U=0.05$ mm		2026-02-11
		质量		(2.0~6.5) kg	$U=12$ g		2026-02-11
		时间		(118~122) s	$U=0.15$ s		2026-02-11
7	*混凝土含气量测定仪	压力	混凝土含气量测定仪校准规范 JF(冀) 158	非直读式: (0~0.25) MPa	$U=0.001$ MPa		2026-02-11
		容积		(6975~7025) mL	$U=5$ mL		2026-02-11
		含气量		直读式: (0~10)%	$U=0.06$ %		2026-02-11
8	*计量筒	容量	计量筒校准规范 JF(川) 133	(1~25) L	$U=22$ mL		2026-02-11
9	*水泥中游离氧化钙络合反应装置	质量分数	水泥中游离氧化钙络合反应装置校准规范 JF(建材) 149	(0.50~3.50)%	$U=0.07$ %		2026-02-11
		时间		(1~360) s	$U=0.09$ s		2026-02-11
10	勃氏透气仪	比表面积	勃氏透气仪校准规范 JF(建材) 171	(3560~3700) cm ² /g	$U=10$ cm ² /g		2026-02-11
11	量水器	容量	量水器校准规范 JF(新) 48	(150~225) mL	$U=0.05$ mL		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
12	*亚甲蓝搅拌机	转速	亚甲蓝搅拌机校准规范 JJF(桂)82	(100~500)r/min	$U_{rel}=0.5\%$		2026-02-11
				(500~1000)r/min	$U_{rel}=0.3\%$		2026-02-11
				(1000~3000)r/min	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
		长度		(65~85)mm	$U=0.12\text{mm}$		2026-02-11
		时间		(10~600)s	$U=0.4\text{s}$		2026-02-11
13	*防水卷材不透水仪	压力	防水卷材不透水仪校准规范 JJF(津) 03	(0~0.6)MPa	$U=0.14\%FS$		2026-02-11
14	混凝土坍落度仪	长度	混凝土坍落度仪校准规范 JJF(浙)1093	(1~10)mm	$U=0.005\text{mm}$		2026-02-11
				(10~300)mm	$U=0.09\text{mm}$		2026-02-11
				(300~605)mm	$U=0.3\text{mm}$		2026-02-11
		平面度		(0.02~0.25)mm	$U=0.06\text{mm}$		2026-02-11
		平行度		(0.02~0.25)mm	$U=0.06\text{mm}$		2026-02-11
15	*路面材料强度试验仪	力值	路面材料强度试验仪校准规范 JJF(皖)108	(5~300)kN	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
		加载速率		(1~2)mm/min	$U=0.04\text{mm/min}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		长度	JJF(MK)	(45~55)mm/min	$U=0.11\text{mm/min}$		2026-02-11
				距离:(200~300)mm	$U=0.7\text{mm}$		2026-02-11
				位移:(0.5~30)mm	$U=0.004\text{mm}$		2026-02-11
16	*相对密度仪	容量	相对密度仪校准规范 JJF(赣) 024	(498~1004)mL	$U=0.3\text{mL}$		2026-02-11
		长度		(11~152)mm	$U=0.08\text{mm}$		2026-02-11
		质量		(1247~1253)g	$U=0.07\text{g}$		2026-02-11
17	压碎值试验仪	长度	压碎值试验仪校准规范 JJF(赣) 026	(5~262)mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
18	*中空玻璃露点仪	温度	中空玻璃露点仪校准规范 JJF(闽)1112	(-60~-40)℃	$U=0.2\text{℃}$	仅做半导体制冷	2026-02-11
19	*沥青针入度仪	长度	沥青针入度仪校准规范 JJF1208	指示装置:(0.5~50)mm	$U=0.016\text{mm}$		2026-02-11
				标准针:(1~1.02)mm	$U=5\mu\text{m}$		2026-02-11
		质量		(1~101)g	$U=0.006\text{g}$		2026-02-11
		角度		(8~10)°	$U=4'$		2026-02-11
		温度		(20~50)℃	$U=0.09\text{℃}$		2026-02-11



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
20	混凝土收缩膨胀仪	长度	混凝土收缩膨胀仪校准规范 JJF (冀) 139	标准杆: (100~550)mm	$U=1.1 \mu\text{m}$		2026-02-11
				指示表: (0.1~10)mm	$U=3 \mu\text{m}$		2026-02-11
21	*渗透仪	压力	渗透仪校准规范 JJF (浙) 1165	(0~4)MPa	$U=0.17\%FS$		2026-02-11
22	回弹仪	长度	回弹仪检定规程 JJG 817	(10~150)mm	$U=0.04\text{mm}$	只校准型号 M225、L75、L20	2026-02-11
		力值		(0.4~0.8)N	$U=0.02\text{N}$		2026-02-11
		刚度		(65~273)N/m	$U=2.4\text{N/m}$		2026-02-11
				(755~815)N/m	$U=6\text{N/m}$		2026-02-11
		率定值		72~90	$U=0.7$		2026-02-11
23	*沥青混合料拌和机	转速	沥青混合料拌和机检定规程 JJG(交通) 064	(40~80) r/min	$U=0.5\text{r/min}$		2026-02-11
		时间		(1~1800) s	$U=0.16\text{s}$		2026-02-11
		容积		(10~20)L	$U=4\text{mL}$		2026-02-11
		温度		(20~250) °C	$U=0.4\text{°C}$		2026-02-11
24	*燃烧法沥青含量测试仪	温度	燃烧法沥青含量测试仪检定规程 JJG(交通) 072	(300~910) °C	$U=1.4\text{°C}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		质量	中国合格评定国家认可委员会 证书附件	(100~5000)g	$U=0.02g$		2026-02-11
		时间		(10~200) s	$U=1.5s$		2026-02-11
				(3~25) min	$U=0.6min$		2026-02-11
25	李氏密度瓶	容量	李氏密度瓶检定规程 JJG(交通) 092	1mL	$U_{rel}=0.8\%$		2026-02-11
				(18~24) mL	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
26	*雷氏夹及雷氏夹膨胀测定仪	质量	雷氏夹及雷氏夹膨胀测定仪检定规程 JJG(交通) 093	(299~301) g	$U=0.018 g$		2026-02-11
		长度		标尺刻度: (-25~25) mm	$U=0.013 mm$		2026-02-11
				圆弧半径及雷氏夹尺寸: (1~185) mm	$U=0.05 mm$		2026-02-11
27	*混凝土贯入阻力测定仪	力值	混凝土贯入阻力测定仪检定规程 JJG(交通) 095	(100~1000) N	$U_{rel}=0.6\%$		2026-02-11
		长度		(5~11.3) mm	$U=0.007 mm$		2026-02-11
				(100~161) mm	$U=0.04 mm$		2026-02-11
28	*沥青离心式抽提仪	转速	沥青离心式抽提仪检定规程 JJG(交通) 132	(3000~12000) r/min	$U_{rel}=0.2\%$	试验筛不可在现场校准。	2026-02-11
		长度		(0.04~0.11) mm	$U=0.004 mm$		2026-02-11



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
29	水泥中氯离子测定仪	直流电压	水泥中氯离子测定仪校准规范 JJF (冀) 171	(-2000~2000)mV	$U=0.4 \text{ mV}$		2026-02-11
		容量		(2~25)mL	$U=0.008 \text{ mL}$		2026-02-11
				(30~50)mL	$U=0.014 \text{ mL}$		2026-02-11
				(60~100)mL	$U=0.04 \text{ mL}$		2026-02-11
		浓度		(0.08~0.12)mol/L	$U_{\text{rel}}=0.7\%$		2026-02-11
30	*沥青混合料马歇尔击实仪	长度	沥青混合料马歇尔击实仪检定规程 JJG(交通) 065	(68~158)mm	$U=0.06 \text{ mm}$		2026-02-11
				(454~495)mm	$U=0.3 \text{ mm}$		2026-02-11
		质量		(4510~10220)g	$U=1.8 \text{ g}$		2026-02-11
		频次		(55~65)次/分	$U=0.2 \text{ 次/分}$		2026-02-11
31	*马歇尔稳定度试验仪	长度	马歇尔稳定度试验仪检定规程 JJG(交通) 066	(0.5~10)mm	$U=0.003 \text{ mm}$		2026-02-11
				(15~17)mm	$U=0.007 \text{ mm}$		2026-02-11
		速度		(45~55)mm/min	$U=0.2 \text{ mm/min}$		2026-02-11
		力值		(5~50)kN	$U_{\text{rel}}=0.4\%$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 76 页 共 100 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
32	混凝土氯离子电通量和扩散系数测定仪	直流电压	混凝土氯离子电通量和扩散系数测定仪校准规范 JJF(闽) 1053	(10~60)V	$U_{rel}=0.07\%$		2026-02-11
		直流电流		(10~150) mA	$U_{rel}=0.03\%$		2026-02-11
		温度		(5~95) °C	$U=0.06$ °C		2026-02-11
		温度		(10~3600) s	$U=1$ s		2026-02-11
33	*灌砂仪	长度	灌砂仪检定规程 JJG(交通) 120	(2~454) mm	$U=0.07$ mm		2026-02-11
34	*钢筋标距打点机	长度	钢筋标距打点机检定规程 JJG(交通) 158	(1~500) mm	$U=0.07$ mm		2026-02-11
35	*水泥安定性试验用沸煮箱	温度	水泥安定性试验用沸煮箱检定规程 JJG(建材) 109	(20~60) °C	$U=0.4$ °C		2026-02-11
		长度		(20~75) mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11
				(237~413) mm	$U=0.3$ mm		2026-02-11
		时间		(25~185) min	$U=0.2$ min		2026-02-11
		功率		(900~1100) W	$U=3$ W		2026-02-11
			(3600~4400) W	$U=14$ W	2026-02-11		
36	回弹仪检定器	长度	回弹仪检定器检定规程 JJG(浙) 135	刻线位置及尺寸、标尺示值: (0~253) mm	$U=0.04$ mm	只做机械式回弹仪检	2026-02-11



No. CNAS L12912

第 77 页 共 100 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
		硬度	合格评定 认可	(58~62)HRC	$U=0.6$ HRC	定器。	2026-02-11
		力值		指针摩擦力: (0.4~0.8)N	$U=0.02$ N		2026-02-11
		质量		钢砧: (15~46)kg	$U=0.04$ kg		2026-02-11
				砝码: (1000~2000)g	$U=0.06$ g		2026-02-11
37	*振筛机	频次	振筛机校验规程 SL 411	(140~290)次/分	$U=3$ 次/分		2026-02-11
		长度		(10~15)mm	$U=0.2$ mm		2026-02-11
38	*容量筒	长度	容量筒校验方法 SL 127	(1~470)mm	$U=0.3$ mm		2026-02-11
		容量		(1~80)L	$U_{rel}=0.3\%$		2026-02-11
39	*砂浆分层度仪	长度	砂浆分层度仪校准规范 JJF(湘) 36	(3~201)mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11
40	*静载荷测试仪	压力	静载荷测试仪检定规程 JJG(川) 153	(0~60)MPa	$U=0.07\%$ FS		2026-02-11
		长度		(0~100)mm	$U=0.03\%$ FS		2026-02-11
41	*反光膜附着性能测试仪	质量	反光膜附着性能测试仪校准规范 JJF 2010	(796~804)g	$U=0.12$ g		2026-02-11
42	*钢筋保护层测量仪	长度	钢筋保护层、楼板厚度测量仪校准规范 JJF 1224	钢筋直径: (12~25)mm	$U=0.6$ mm	不开展 楼板厚度测量	2026-02-11



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
				保护层厚度: (10~140)mm	$U=0.7$ mm	仪校准。	2026-02-11
43	*土工合成材料耐静水压测定仪	压力	土工合成材料耐静水压测定仪校准规范 JJF(冀) 178	(0~2.5)MPa	$U=0.008$ MPa		2026-02-11
		长度		(3~200)mm	$U=(0.05\sim0.5)$ mm		2026-02-11
44	*便携式建筑用拉拔仪	力值	便携式建筑用拉拔仪校准规范 JJF(建材) 142	100N~10kN	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
45	*混凝土裂缝宽度及深度测量仪	长度	混凝土裂缝宽度及深度测量仪校准规范 JJF 1334	裂缝宽度测量仪: (0.03~6)mm	$U=4$ μ m		2026-02-11
				裂缝深度测量仪: (0~100)mm	$U=3$ mm		2026-02-11
				宽度标准板: (0.01~10)mm	$U=2$ μ m		2026-02-11
				深度标准块: (20~500)mm	$U=0.5$ mm		2026-02-11
46	*水泥净浆搅拌机	转速	水泥净浆搅拌机校准规范 JJF(建材) 104	(57~135)r/min	$U=0.9$ r/min		2026-02-11
		时间		(14~121)s	$U=0.2$ s		2026-02-11
		长度		(5~7)mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11
47	*水泥胶砂试体成型振实台	振幅	水泥胶砂试体成型振实台校准规范 JJF(建材) 124	(14.7~15.3) mm	$U=0.08$ mm		2026-02-11
		时间		(58~62)s	$U=0.2$ s		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		质量		(12.3~14.0)kg	$U=0.05$ kg		2026-02-11
48	*混凝土抗渗仪	压力	混凝土抗渗仪校准规范 JJF 1812	(0~4)MPa	$U=0.02$ MPa		2026-02-11
49	*土工击实仪	长度	土工击实仪检定规程 JJG(交通) 058	(49.5~50.5)mm	$U=0.06$ mm		2026-02-11
				(298~452)mm	$U=0.6$ mm		2026-02-11
		质量		(2495~4505)g	$U=0.6$ g		2026-02-11
50	*钢筋锈蚀仪	直流电压	钢筋锈蚀测量仪校准规范 JJF1341	测量: 0.1V~10V	$U_{rel}=0.30\%$		2026-02-11
				输出: 0.1V~10V	$U_{rel}=0.06\%$		2026-02-11
		直流电流		0.1A~2A	$U_{rel}=0.30\%$		2026-02-11
51	*恒定加力速度 建筑材料试验机	力值	恒定加力速度建筑材料试验机 检定规程 JJG 1025	5N~3000kN	$U_{rel}=0.4\%$	只开展 1级及 以下等 级试验 机校 准。	2026-02-11
		加力速度		(2.4~22.5)kN/s	$U_{rel}=4.0\%$		2026-02-11
52	*固结仪	力值	固结仪校准规范 JJF 1311	150N~5kN	$U_{rel}=0.4\%$	现场不 开展环 刀校 准。	2026-02-11
		长度		(20~83) mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11



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
				(0~10) mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
53	*水泥胶砂流动度测定仪	质量	水泥胶砂流动度测定仪检定规程 JJG(交通) 096	4.35kg	$U=2\text{g}$		2026-02-11
		时间		25s	$U=0.2\text{s}$		2026-02-11
		长度		(1~300) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
54	*碟式液限仪	长度	水电工程岩土试验仪器设备校验规程第8部分：碟式液限仪 NB/T 11568.8	(0~70) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
		角度		$0^\circ \sim 90^\circ$	$U=0.1^\circ$		2026-02-11
		频率		2次/秒	$U=1\text{次/秒}$		2026-02-11
		质量		(0~500) g	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
		硬度		(97~100) HD	$U=1.2\text{HD}$		2026-02-11
55	泥浆密度计	密度	泥浆密度计检定规程 JJG 1045	(700~3000) kg/m^3	$U=3.6\text{ kg/m}^3$		2026-02-11
56	泥浆粘度计	时间	泥浆粘度计校准规范 JJF(建材)194	(1~60) s	$U=0.18\text{s}$		2026-02-11
		容量		(1~600) mL	$U=0.2\text{mL}$		2026-02-11
57	泥浆含砂率计	长度	泥浆含砂率计校准规范 JJF(建材)195	0.075mm	$U=2\text{ }\mu\text{m}$		2026-02-11



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
		容量		(0~7.5) mL	$U=0.04\text{mL}$		2026-02-11
				(7.5~250) mL	$U=0.3\text{mL}$		2026-02-11
58	*维勃稠度仪	长度	维勃稠度仪检定规程 JJG(交通)207	(1~400) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
		振幅		(0~1) mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
		质量		2750g	$U=2\text{g}$		2026-02-11
		时间		(0~1800) s	$U=0.17\text{s}$		2026-02-11
		频率		50Hz	$U=0.6\text{Hz}$		2026-02-11
59	*砂浆凝结时间测定仪	长度	砂浆凝结时间测定仪校准规范 JJF(冀)197	(0~200) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
		力值		(1~100) N	$U_{\text{rel}}=0.4\%$		2026-02-11
60	*行星式水泥胶砂搅拌机	转速	行星式水泥胶砂搅拌机校准规范 JJF 2094	(50~300) r/min	$U_{\text{rel}}=0.6\%$		2026-02-11
		长度		(1~10) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
		时间		(1~600) s	$U=0.17\text{s}$		2026-02-11
61	*水泥混凝土搅拌机	转速	水泥混凝土搅拌机检定规程 JJG(交通)187	(1~60) r/min	$U=0.4\text{r/min}$		2026-02-11



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
		时间		(1~300) s	$U=0.17s$		2026-02-11
62	*试验用砂浆搅拌机	长度	试验用砂浆搅拌机校准规范 JJF(蒙) 097	(0~300) mm	$U=0.4mm$		2026-02-11
				(300~400) mm	$U=0.02mm$		2026-02-11
		转速		(50~100) r/min	$U=0.5r/min$		2026-02-11
		时间		(1~300) s	$U=0.17s$		2026-02-11
63	*洛杉矶磨耗试验机	长度	洛杉矶磨耗试验机检定规程 JJG(交通) 108	(1~50) mm	$U=0.03mm$		2026-02-11
				(90~715) mm	$U=0.3mm$		2026-02-11
		转速		(30~33) r/min	$U=0.2r/min$		2026-02-11
		质量		(0~5100) g	$U=0.12g$		2026-02-11
64	*水泥胶砂及混凝土耐磨性试验机	长度	水泥胶砂及混凝土耐磨性试验机检定规程 JJG(交通) 097	(0~30) mm	$U=0.005mm$		2026-02-11
				(30~200) mm	$U=0.04mm$		2026-02-11
		转速		(10~20) r/min	$U=0.3r/min$		2026-02-11
				(500~700) r/min	$U=0.9r/min$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 83 页 共 100 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
		力值		(100~500) N	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
65	*车辙试验机	温度	车辙试验机校准规范 JJF(陕)122	(50~70) °C	$U=0.12^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		长度		(1~30) mm	$U=1\mu\text{m}$		2026-02-11
				(30~200) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
				(220~240) mm	$U=0.3\text{mm}$		2026-02-11
		频率		42 次/分	$U=0.4$ 次/分		2026-02-11
		压强		(0.65~0.75) MPa	$U=0.02\text{MPa}$		2026-02-11
		硬度		(76~88) HA	$U=1.5\text{HA}$		2026-02-11
66	*沥青混合料轮碾成型机	频率	沥青混合料轮碾成型机校准规范 JJF(皖)181	(10~30) 次/分	$U=0.14$ 次/分		2026-02-11
		长度		(0~300) mm	$U=0.07\text{mm}$		2026-02-11
				(300~600) mm	$U=1.7\text{mm}$		2026-02-11
		力值		(9000~9180) N	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
		线载荷		(300~306) N/cm	$U=4\text{N/cm}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		温度		(50~200) °C	$U=1.2^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
67	*动力触探仪	质量	动力触探仪检定规程 JJG(交通)169	(9~121) kg	$U=(0.03\sim0.09)$ kg		2026-02-11
		长度		(1~300) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
		角度		(59~61) °	$U=4'$		2026-02-11
68	*土工击实仪	质量	土工击实仪校准规范 JJF(皖) 205	(0~5) kg	$U=2\text{g}$		2026-02-11
				(15~36) kg	$U=24\text{g}$		2026-02-11
		长度		(1~300) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
				(300~610) mm	$U=0.3\text{mm}$		2026-02-11
69	*承载比检测仪	力值	承载比检测仪检定规程 JJG(交通)106	(1~50) kN	$U_{\text{rel}}=0.4\%$		2026-02-11
		长度		(1~200) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
		质量		(1200~1300) g	$U=0.2\text{g}$		2026-02-11
		速率		(1.00~1.25) mm/min	$U=0.05\text{mm/min}$		2026-02-11
70	*环刀	长度	环刀检定规程 JJG(交通)194	(1~100) mm	$U=0.007\text{mm}$		2026-02-11



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
				(100~200) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
		角度		(9~11) °	$U=4'$		2026-02-11
71	*沥青标准粘度计	长度	沥青标准粘度计检定规程 JJG(交通)055	(1~25) mm	$U=0.006\text{mm}$		2026-02-11
				(25~200) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
		温度		(0~100) °C	$U=0.20^\circ\text{C}$		2026-02-11
		容量		(1~100) mL	$U=0.7\text{mL}$		2026-02-11
72	*乳化沥青稀浆混合料黏聚力试验仪	长度	乳化沥青稀浆混合料黏聚力试验仪检定规程 JJG(交通)089	(1~70) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
		力值		(120~150) N	$U=0.5\text{N}$		2026-02-11
		扭矩		(2~5) Nm	$U=0.04\text{Nm}$		2026-02-11
		硬度		(58~62) HA	$U=1.3\text{HA}$		2026-02-11
73	*乳化沥青稀浆混合料湿轮磨耗试验仪	长度	乳化沥青稀浆混合料湿轮磨耗试验仪检定规程 JJG(交通)090	(1~300) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
		转速		(20~200) r/min	$U=0.4\text{r/min}\sim 0.9\text{r/min}$		2026-02-11
		质量		(2200~2300) g	$U=4\text{g}$		2026-02-11



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
		硬度		(60~70) HA	$U=2.4HA$		2026-02-11
74	*乳化沥青稀浆混合料负荷轮试验仪	长度	乳化沥青稀浆混合料负荷轮试验仪检定规程 JJG(交通)091	(1~400) mm	$U=0.05mm$		2026-02-11
		频率		(42~46) 次/分	$U=0.2$ 次/分		2026-02-11
		质量		(56.2~57.2) kg	$U=0.06kg$		2026-02-11
		硬度		(60~70) HA	$U=2.4HA$		2026-02-11
75	*乳化沥青稀浆封层混合料稠度仪	长度	乳化沥青稀浆封层混合料稠度仪检定规程 JJG(交通)114	(0~300) mm	$U=0.05mm$		2026-02-11
76	*乳化沥青微粒离子电荷试验仪	长度	乳化沥青微粒离子电荷试验仪检定规程 JJG(交通)115	(0~200) mm	$U=0.04mm$		2026-02-11
		电压		(5~7) V	$U_{rel}=0.27\%$		2026-02-11
		时间		(0~300) s	$U=0.22s$		2026-02-11
77	*乳化沥青稳定性试验管	长度	乳化沥青稳定性试验管检定规程 JJG(交通)116	(0~200) mm	$U=0.04mm$		2026-02-11
				(200~500) mm	$U=0.3mm$		2026-02-11
78	*贝克曼梁路面弯沉仪	长度	贝克曼梁路面弯沉仪检定规程 JJG(交通)025	(0~3) mm	$U=0.02mm$		2026-02-11
				(3~200) mm	$U=0.04mm$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 87 页 共 100 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
		杠杆比		2:1	$U=0.005$		2026-02-11
79	*构造深度手工铺砂仪	长度	构造深度手工铺砂仪检定规程 JJG(交通)117	(0~100) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
80	*贯入式砂浆强度检测仪	力值	贯入式砂浆强度检测仪校准规范 JJF 1372	(1~1000) N	$U_{\text{rel}}=0.4\%$		2026-02-11
		长度		(0~20) mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
81	公路工程质量检测尺	长度	公路工程质量检测尺校准规范 JJF(新)67	水准泡长度: (0~50) mm	$U=0.2\text{mm}$		2026-02-11
				平行度: (0~0.5) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
				直线度: (0~0.5) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
82	*氧指数测定仪	气体流速	氧指数测定仪检定规程 JJF(军工)16	(30~50) mm/s	$U=2.8\text{mm/s}$		2026-02-11
		氧浓度		(20~50) %	$U_{\text{rel}}=1.2\%$		2026-02-11
		氧指数		(10~20) %	$U_{\text{rel}}=2.2\%$		2026-02-11
				(20~30) %	$U_{\text{rel}}=3.2\%$		2026-02-11
				(30~50) %	$U_{\text{rel}}=4.2\%$		2026-02-11
83	*低温柔性测试仪	长度	低温柔性测试仪校准规范 JJF(新)102	(0~200) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		温度		$(-40\sim 20) ^\circ\text{C}$	$U=0.2^\circ\text{C}$		2026-02-11
		速度		$(300\sim 400) \text{ mm/min}$	$U=3\text{mm/min}$		2026-02-11
84	*钢筋弯曲试验机	角度	钢筋弯曲试验机校准规范 JJF(津) 106	$(-180\sim 180) ^\circ$	$U=0.4^\circ$		2026-02-11
		长度		$(0\sim 500) \text{ mm}$	$U=0.12\text{mm}$		2026-02-11
85	*道路交通标线厚度测量仪	长度	道路交通标线厚度测量仪检定规程 JJG(交通) 203	$(0\sim 10) \text{ mm}$	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
86	*水泥抗压夹具	长度	40mm×40mm 水泥抗压夹具校准规范 JJF(黔) 81	$(0\sim 75) \text{ mm}$	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
87	*水泥净浆流动度测定仪	容量	水泥净浆流动度测定仪校准规范 JJF(赣) 036	$(1720\sim 1730) \text{ mL}$	$U=0.6\text{mL}$		2026-02-11
		时间		$(1\sim 35) \text{ s}$	$U=0.14\text{s}$		2026-02-11
		长度		$(1\sim 200) \text{ mm}$	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
88	*土工布测厚仪	长度	土工布测厚仪校准规范 JJF(闽) 1125	$(0.01\sim 10) \text{ mm}$	$U=0.8 \mu\text{m}$		2026-02-11
		面积		$(20\sim 30) \text{ cm}^2$	$U=0.03\text{cm}^2$		2026-02-11
		压力		$(0.1\sim 200) \text{ kPa}$	$U=(0.01\sim 0.3) \text{ kPa}$		2026-02-11
89	试验筛	长度	试验筛校准规范 JJF 1175	$(0.040\sim 4) \text{ mm}$	$U=6 \mu\text{m}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
				(4~125) mm	$U=0.05\text{mm}$		2026-02-11
90	楔形塞尺	长度	楔形塞尺校准规范 JJF 1548	数显: (0~40) mm	$U=0.01\text{mm}$		2026-02-11
				I型: (0~60) mm	$U=11\ \mu\text{m}$		2026-02-11
				III型: (0~15) mm	$U=12\ \mu\text{m}$		2026-02-11
9、纺织皮革专用测量仪器							
1	*织物抗渗水性测定仪	压力	织物抗渗水性测定仪校准规范 JJF(纺织) 077	(0~100) kPa	$U=0.15\%FS$		2026-02-11
		面积		(99~101) cm ²	$U=0.08\ \text{cm}^2$		2026-02-11
		速率		(5.7~6.3) kPa/min	$U=0.06\ \text{kPa/min}$		2026-02-11
		时间		(50~320) s	$U=1.5\ \text{s}$		2026-02-11
2	*旋转摩擦色牢度仪	长度	旋转摩擦色牢度仪校准规范 JJF(纺织) 096	(14~27) mm	$U=0.04\ \text{mm}$		2026-02-11
		力值		(10~12) N	$U=0.12\ \text{N}$		2026-02-11
		角度		(402~408) °	$U=15'$		2026-02-11
3	染色摩擦色牢度仪	转速	染色摩擦色牢度仪校准规范 JJF(纺织) 027	(57~63) r/min	$U=0.2\ \text{r/min}$		2026-02-11



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
		力值	皮革摩擦色牢度试验机校准规范 JJF(轻工) 152	(8~10)N	$U=0.02$ N		2026-02-11
		长度		行程: (100~108)mm	$U=0.4$ mm		2026-02-11
				摩擦头: (14~28)mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11
4	*皮革摩擦色牢度试验机	转速	皮革摩擦色牢度试验机校准规范 JJF(轻工) 152	(38~42) r/min	$U=0.3$ r/min		2026-02-11
		长度		(25~100)mm	$U=0.19$ mm		2026-02-11
		力值		(4.5~10)N	$U=0.02$ N		2026-02-11
		次数		(1~9999)次	$U=1$ 次		2026-02-11
5	*皮革崩裂强度测试仪	力值	皮革崩裂强度测试仪校准规范 JJF(轻工) 144	(200~1000)N	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
		长度		位移: (10~30)mm	$U=0.011$ mm		2026-02-11
				直(内)径: (6~26)mm	$U=0.008$ mm		2026-02-11
		速度		(10~14)mm/min	$U=0.03$ mm/min		2026-02-11
6	*皮革耐折牢度测试仪	角度	皮革耐折牢度测试仪校准规范 JJF(轻工) 142	(22~23)°	$U=0.09$ °		2026-02-11
		转速		(95~105) r/min	$U=0.13$ r/min		2026-02-11



No. CNAS L12912

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
		长度		(24~26) mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11
		次数		(1~9999) 次	$U=1$ 次		2026-02-11
7	*拉链拉合轻滑度测试仪	力值	拉链拉合轻滑度测试仪校准规范 JJF(浙) 1114	(2~20) N	$U=0.03$ N		2026-02-11
		长度		(1~30) mm	$U=0.2$ mm		2026-02-11
		速度		(1200~1300) mm/min	$U=0.8$ mm/min		2026-02-11
8	*包装件跌落试验机	角度	包装件跌落试验机检定规程 JJG(粤) 045	(0~2) °	$U=0.07$ °		2026-02-11
		长度		(10~2000) mm	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
9	*垂直燃烧试验仪	长度	垂直燃烧试验仪校准规范 JJF(纺织)068	(10~42) mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11
				(49~769) mm	$U=0.6$ mm		2026-02-11
		角度		(24~26) °	$U=3'$		2026-02-11
		时间		(1~600) s	$U=0.10$ s		2026-02-11
		速度		(35~45) mm/s	$U=3.4$ mm/s		2026-02-11
		质量		(50~500) g	$U=0.06$ g		2026-02-11



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
10	*织物平磨仪	质量	织物平磨仪校准规范 JJF(纺织) 036	(154~3000) g	$U=0.12\text{g}$		2026-02-11
		转速		(42~50) r/min	$U=0.1\text{r/min}$		2026-02-11
		长度		(23~61) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
11	*圆盘取样器	面积	圆盘取样器校准规范 JJF(纺织) 061	(1~500) cm ²	$U=0.3\text{cm}^2$		2026-02-11
12	*箱包拉杆耐疲劳试验机	长度	箱包拉杆耐疲劳试验机校准规范 JJF(轻工) 169	(350~1250) mm	$U=0.6\text{mm}$		2026-02-11
		次数		(1998~4002) 次	$U=1$ 次		2026-02-11
		速度		(19~20) 次/分	$U=0.1$ 次/分		2026-02-11
		力值		(40~500) N	$U_{\text{rel}}=0.4\%$		2026-02-11
10、电工电子电器专用测量仪器							
1	*水平垂直燃烧试验仪	长度	水平垂直燃烧试验仪校准规范 JJF(桂) 76	(1~100) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
		温度		(95~1050) °C	$U=1.0\text{°C}$		2026-02-11
		角度		(15~50) °	$U=12'$		2026-02-11
		时间		(1~3600) s	$U=0.22\text{s}$		2026-02-11



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
2	*单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验装置	温度	单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验装置校准规范 JJF (桂) 88	(100~700) °C	$U=0.5^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		长度		(1~1500) mm	$U=2.2\text{mm}$		2026-02-11
		时间		(1~3600) s	$U=0.8\text{s}$		2026-02-11
3	*灼热丝试验仪	长度	灼热丝试验仪校准规范 JJF (桂) 77	(1~10) mm	$U=0.005\text{mm}$		2026-02-11
				(10~75) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
		温度		(900~1000) °C	$U=1.4^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		质量		(1~200) g	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
		时间		(1~3600) s	$U=0.22\text{s}$		2026-02-11
4	*热延伸试验仪	温度	热延伸试验仪校准规范 JJF (桂) 75	(20~300) °C	$U=0.14^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		质量		(1~1000) g	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
		长度		(10~300) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
		时间		(1~3600) s	$U=0.16\text{s}$		2026-02-11
5	*低温卷绕试验机	长度	低温卷绕试验机校准规范 JJF (陕) 045	(1~150) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11



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
		转速		(11.5~12.5) r/min	$U=0.1$ r/min		2026-02-11
6	*电线电缆曲挠试验机	电压	电线电缆曲挠试验机校准规范 JJF (冀) 145	(20~400) V	$U_{rel}=0.4\%$		2026-02-11
		电流		(0.1~30) A	$U_{rel}=0.2\%$		2026-02-11
		长度		运行行程 (1~3) m	$U=2$ mm		2026-02-11
				滑轮直径 (1~300) mm	$U=0.05$ mm		2026-02-11
		速度		(0.2~0.4) m/s	$U=3$ mm/s		2026-02-11
		质量		(1~4000) g	$U=0.06$ g		2026-02-11
				(4~8) kg	$U=0.12$ g		2026-02-11
7	*工频火花试验机	交流电压	工频火花试验机校准规范 JJF (辽) 108	0.1kV~30kV (50Hz)	$U_{rel}=1.2\%$		2026-02-11
8	*电子负载	直流电压	直流电子负载校准规范 JJF1462	0.1V~1000V	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11
		直流电流		1A~2A	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11
				2A~20A	$U_{rel}=0.05\%$		2026-02-11
		功率		0.1W~3.3kW	$U_{rel}=0.02\%$		2026-02-11



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
9	*漏电起痕试验仪	电压	漏电起痕试验仪校准规范 JJF(浙)1087	(1~600) V	$U_{rel}=0.12\%$		2026-02-11
		电流		(0.1~1) A	$U_{rel}=1\%$		2026-02-11
		长度		(1~10) mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
		角度		(29~62) °	$U=5'$		2026-02-11
		力值		(0.1~2) N	$U=0.01\text{N}$		2026-02-11
		时间		(1~60) s	$U=0.26\text{s}$		2026-02-11
10	*高温压力试验装置	长度	橡皮塑料电线电缆试验仪器设备检定方法第12部分：高温压力试验装置 JB/T4278.12	(0.1~1) mm	$U=0.005\text{mm}$		2026-02-11
		质量		(1~1000) g	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
11	*安全检测试具	长度	安全检测试具校准规范 JJF(机械)1130	(1~200) mm	$U=4\ \mu\text{m}$		2026-02-11
				(200~500) mm	$U=0.06\text{mm}$		2026-02-11
		角度		(10~40) °	$U=1'$		2026-02-11
		质量		(1~500) g	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
		力值		(1~150) N	$U_{rel}=0.5\%$		2026-02-11



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
11、时间和频率测量仪器							
1	*秒表	时间	秒表校准规范 JJF 2195	电子: 1s~3600s	$U=0.01s$		2026-02-11
				机械: 1s~3600s	$U=0.1s$		2026-02-11
2	*电子式时间继电器	时间	电子式时间继电器校准规范 JJF1282	1s~3600s	$U=0.1s$		2026-02-11
12、光学测量仪器							
1	*阿贝折射仪	折射率	阿贝折射仪检定规程 JJG 625	$n_D: 1.47 \sim 1.67$	$U=5 \times 10^{-5}$		2026-02-11
		平均色散		$n_F - n_C: 0.007 \sim 0.021$	$U=8 \times 10^{-5}$		2026-02-11
2	分辨力板	长度	分辨力板检定规程 JJG 827	(0.001~30) mm	$U=1.6 \mu m$		2026-02-11
		角度		(0~10) °	$U=1.6'$		2026-02-11
3	*澄明度检测仪	照度	澄明度检测仪校准规范 JJF 1287	(500~5000) lx	$U_{rel}=5\%$		2026-02-11
		时间		(1~120) s	$U=0.19s$		2026-02-11
4	*标准光源箱	照度	标准光源箱校准规范 JJF(纺织) 055	(1~5000) lx	$U=46 \text{ lx}$		2026-02-11
		色温		(2500~7800)K	$U=1.5 \times 10^2 \text{ K}$		2026-02-11



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
13、石油和化工专用测量仪器							
1	*热变形、维卡软化点温度测定仪	温度	热变形、维卡软化点温度测定仪校准规范 JJF (浙) 1051	(40~300) °C	$U=0.07^{\circ}\text{C}$		2026-02-11
		升温速率		(50~120) °C/h	$U=0.08^{\circ}\text{C/h}$		2026-02-11
		质量		(1~2000) g	$U=0.07\text{g}$		2026-02-11
		长度		(1~12.7) mm	$U=1.7\ \mu\text{m}$		2026-02-11
2	*漆膜耐洗刷试验仪	长度	漆膜耐洗刷试验仪校准规范 JJF(石化)001	(16~19) mm	$U=0.4\text{mm}$	不校准用于合成树脂乳液内墙涂料仲裁检验的试验仪	2026-02-11
3	*腻子膜柔韧性测定仪	长度	腻子膜柔韧性测定仪校准规范 JJF(石化) 003	(40~110) mm	$U=0.003\text{mm}$		2026-02-11
4	*漆膜干燥时间试验器	长度	漆膜干燥时间试验器校准规范 JJF(石化)028	(11.0~11.4) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11
		质量		(199~201) g	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
5	*漆膜附着力测定仪 (划圈法)	长度	漆膜附着力测定仪 (划圈法) 校准规范 JJF(石化)036	(10~11) mm	$U=0.03\text{mm}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 98 页 共 100 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
6	*漆膜冲击试验器	长度	漆膜冲击试验器校准规范 JJF(冀)185	标尺:(498~1202)mm	$U=0.4\text{mm}$		2026-02-11
				钢球直径:(8~16)mm	$U=0.007\text{mm}$		2026-02-11
				冲击深度:(1.9~2.6)mm	$U=0.005\text{mm}$		2026-02-11
		质量		(998~2002)g	$U=0.06\text{g}$		2026-02-11
7	*铅笔硬度计	质量	铅笔硬度计校准规范 JJF(石化)007	(490~1050)g	$U=0.1\text{g}$		2026-02-11
		角度		(44~46)°	$U=4'$		2026-02-11
8	*石油化工产品软化点试验仪(环球法)	长度	石油化工产品软化点试验仪(环球法)校准规范 JJF(石化)034	(2~125)mm	$U=0.04\text{mm}$		2026-02-11
		质量		(3.45~3.55)g	$U=0.007\text{g}$		2026-02-11
		温度		(1~300)°C	$U=0.1\text{°C}$		2026-02-11
		升温速率		(4.5~5.5)°C/min	$U=0.2\text{°C/min}$		2026-02-11
9	*漆膜划格器	角度	漆膜划格器校准规范 JJF 2163	(29~31)°	$U=0.6'$		2026-02-11
		长度		(0.01~5)mm	$U=2\mu\text{m}$		2026-02-11
10	*漆膜磨耗试验仪	转速	漆膜磨耗试验仪检定规程 JJG(交通)125	(58~62)r/min	$U=0.4\text{r/min}$		2026-02-11



No. CNAS L12912

第 99 页 共 100 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
		硬度	JJG 106-2001 中国合格评定国家认可委员会	(45~55)HD	$U=1.2$ HD		2026-02-11
		长度		(38~52)mm	$U=0.04$ mm		2026-02-11
		质量		(1~750)g	$U=0.06$ g		2026-02-11

认可证书附件



No. CNAS L12912

在线扫码获取验证