

名称：江苏东方航天校准检测有限公司

地址：江苏省苏州市工业园区苏虹东路 405 号 C 幢 3 楼

注册号：CNAS L5056

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

生效日期：2021 年 05 月 27 日 截止日期：2023 年 04 月 07 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
三、热学测量仪器							
1	廉金属热电偶	温度	廉金属热电偶校准规范 JJF1637	(-40~0) °C	$U= (0.5 \sim 0.4) ^\circ\text{C}$		2021-05-27
				(0~300) °C	$U= (0.4 \sim 0.8) ^\circ\text{C}$		2021-05-27
				(300~1200) °C	$U= (0.8 \sim 1.1) ^\circ\text{C}$		2021-05-27
2	铠装热电偶	温度	铠装热电偶校准规范 JJF 1262	(-40~300) °C	$U=0.2 ^\circ\text{C}$		2021-05-27
				(300~1100) °C	$U= (0.8 \sim 1.1) ^\circ\text{C}$		2021-05-27



No. CNAS L5056

第 1 页 共 4 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
3	贵金属热电偶	温度	工作用贵金属热电偶检定规程 JJG 141	(300~1200) °C	$U=0.8^{\circ}\text{C}$	仅做 s 型	2021-05-27
4	铜-铜镍热电偶	温度	工作用铜-铜镍热电偶检定规程 JJG 368	(-80~0) °C	$U=(0.5\sim0.4)^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
				(0~300) °C	$U=(0.4\sim0.8)^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
5	铂、铜热电阻	温度	工业铂、铜热电阻检定规程 JJG 229	(-80~300) °C	$U=0.04^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
6	标准水银温度计	温度	标准水银温度计检定规程 JJG 161	(-30~0) °C	$U=0.03^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
				(0~300) °C	$U=0.04^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
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	(-40~0) °C	$U=0.03^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
				(0~300) °C	$U=0.04^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
8	工作用辐射温度计	温度	工作用辐射温度计检定规程 JJG 856	(50~500) °C	$U=1.0^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
9	机械式温湿计	温度	机械式温湿计检定规程 JJG 205	(15~30) °C	$U=0.5^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
		相对湿度		(30~95)%RH	$U=3.0\%\text{RH}$		2021-05-27
10	湿度传感器	相对湿度	湿度传感器校准规范 JJF 1076	(30~95)%RH	$U=3.0\%\text{RH}$		2021-05-27
11	*湿热试验设备/ 温度试验设备	温度	环境试验设备温度、湿度参数校准规范 JJF 1101	(-80~300) °C	$U=0.32^{\circ}\text{C}$		2021-05-27



在线扫码获取验证

No. CNAS L5056

第 2 页 共 4 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
		湿度		(10~98)%RH	$U=1.7\% \text{ RH}$		2021-05-27
12	*温度校准仪	温度	温度校准仪校准规范 JJF 1309	配热电偶: (-200~0) °C	$U=(0.04\sim0.02) ^\circ\text{C}$		2021-05-27
				配热电偶: (0~1600) °C	$U=(0.02\sim0.2) ^\circ\text{C}$		2021-05-27
				配热电阻: (-200~0) °C	$U=(0.05\sim0.02) ^\circ\text{C}$		2021-05-27
				配热电阻: (0~850) °C	$U=(0.02\sim0.2) ^\circ\text{C}$		2021-05-27
13	温度巡回检测仪	温度	温度巡回检测仪校准规范 JJF 1171	(-40~300) °C	$U=0.1 ^\circ\text{C}$		2021-05-27
14	温度变送器	温度	温度变送器校准规范 JJF 1183	(-40~300) °C	$U=0.3 ^\circ\text{C}$	仅测带传感器的	2021-05-27
15	温度指示控制仪	温度	温度指示控制仪检定规程 JJG 874	(-40~300) °C	$U=0.1 ^\circ\text{C}$		2021-05-27
16	*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	配热电偶: (-200~1800) °C	$U=0.3 ^\circ\text{C}$		2021-05-27
				配热电阻: (-200~850) °C	$U=0.2 ^\circ\text{C}$		2021-05-27
17	*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	配热电偶: (0~1800) °C	$U=0.3 ^\circ\text{C}$		2021-05-27
				配热电阻: (-200~850) °C	$U=0.2 ^\circ\text{C}$		2021-05-27
18	压力式温度计	温度	压力式温度计检定规程 JJG 310	(-40~300) °C	$U=0.2 ^\circ\text{C}$		2021-05-27



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	双金属温度计	温度	双金属温度计检定规程 JJG 226	$(-40\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U=0.6^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
20	*恒温槽	温度	恒温槽技术性能测试规范 JJF 1030	$(-40\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U=0.03^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
21	*热电偶检定炉	温度	热电偶检定炉温度场测试技术规范 JJF 1184	S型工作偶炉: $(300\sim 1200)^{\circ}\text{C}$	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
				廉金属偶炉: $(300\sim 1200)^{\circ}\text{C}$	$U=0.3^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
22	*温度、湿度、振动综合试验设备	温度	温度、湿度、振动综合环境试验系统校准规范 JJF 1270	$(-80\sim 300)^{\circ}\text{C}$	$U=0.5^{\circ}\text{C}$		2021-05-27
		相对湿度		$(10\sim 95)\%\text{RH}$	$U=1.7\%\text{RH}$		2021-05-27
		频率		$(5\sim 2000)\text{Hz}$	$U_{\text{rel}}=1.4\%$		2021-05-27
		加速度		$(1\sim 1000)\text{m/s}^2$	$U_{\text{rel}}=2.4\%$		2021-05-27
23	*箱式电阻炉	温度	箱式电阻炉校准规范 JJF 1376	$(300\sim 1100)^{\circ}\text{C}$	$U=(1.7\sim 2.2)^{\circ}\text{C}$		2021-05-27



No. CNAS L5056

在线扫码获取验证