

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唯新路6号1幢1层

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：2024年04月10日 截止日期：2029年04月07日

附件3 认可的检测能力范围

序号	检测对象	项目 / 参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
热学						
热学测量仪器						
1	高低温/低气压试验设备	1	低气压偏差	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.1	只测：(-100~100) kPa	2024-04-10
		2	气压变化速率	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.3	只测：(-100~100) kPa	2024-04-10
		3	气压指示误差	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.8	只测：(-100~100) kPa	2024-04-10
		4	综合检验温度波动度	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.5	只测：(-80~300)℃	2024-04-10



No. CNAS L5056

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	综合检验温度均匀度	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.5	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		6	综合检验气压偏差	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.5	只测：(-100~100)kPa	2024-04-10
		7	综合检验每 5min 温度平均变化速率	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.10	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		8	综合检验气压平均变化速率	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.10	只测：(-100~100)kPa	2024-04-10
		9	温度指示误差	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.7	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		10	气压指示误差 综合检验温度偏差	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.5	只测：(-100~100)kPa	2024-04-10
		11	温度过冲量	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.11	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		12	温度过冲恢复时间	环境实验设备检验方法：第 10 部分 高低温低气压试验设备 GB/T5170.10-2017 8.12	只测：1min~60min	2024-04-10
2	湿热试验箱	1	温度偏差	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.1	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		2	温度均匀度	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.4	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		3	温度波动度	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.2	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		4	温度指示误差	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.6	只测：(-80~300)℃	2024-04-10



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	温度过冲量	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.9	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		6	相对湿度偏差	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.1	只测：(10~98)%RH	2024-04-10
		7	相对湿度均匀度	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.5	只测：(10~98)%RH	2024-04-10
		8	相对湿度波动度	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.3	只测：(10~98)%RH	2024-04-10
		9	相对湿度指示误差	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.7	只测：(10~98)%RH	2024-04-10
		10	交变湿热特性	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.8	只测：(10~98)%RH	2024-04-10
		11	相对湿度过冲量	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.9	只测：(10~98)%RH	2024-04-10
		12	风速	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.11	只测：(0.1~30.0)m/s	2024-04-10
		13	温度过冲恢复时间	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.10	只测：1min~60min	2024-04-10
		14	相对湿度过冲恢复时间	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.10	只测：1min~60min	2024-04-10
		15	噪声	电工电子产品环境试验设备检验方法湿热试验设备 GB/T5170.5-2016 8.4	只测：(27~140)dB	2024-04-10
3	高低温试验箱	1	风速	环境试验设备检验方法第2部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.10	只测：(0.1~30.0)m/s	2024-04-10
		2	温度波动度	环境试验设备检验方法第2部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.2	只测：(-80~300)℃	2024-04-10



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	温度均匀度	环境试验设备检验方法第 2 部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.3	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		4	温度偏差	环境试验设备检验方法第 2 部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.1	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		5	温度变化速率	环境试验设备检验方法第 2 部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.5	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		6	每 5min 温度平均变化速率	环境试验设备检验方法第 2 部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.6	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		7	温度恢复时间	环境试验设备检验方法第 2 部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.7	只测：1min~60min	2024-04-10
		8	温度指示误差	环境试验设备检验方法第 2 部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.4	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		9	温度过冲量	环境试验设备检验方法第 2 部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.8	只测：(-80~300)℃	2024-04-10
		10	温度过冲恢复时间	环境试验设备检验方法第 2 部分：温度试验设备 GB/T5170.2-2017 8.9	只测：1min~60min	2024-04-10
4	热处理炉	1	系统准确性	高温测定法 AMS 2750G 3.4	只测：(0~1500)℃	2024-04-10
				热处理温度测量 GB/T 30825-2014 5	只测：(0~1500)℃	2024-04-10
				特殊过程：热处理系统评审 AIAG CQI-9（第 4 版）P3.3	只测：(0~1500)℃	2024-04-10
				波音工艺规范-材料处理温度控制 BAC 5621 12.4	只测：(0~1500)℃	2024-04-10
				航空航天过程规范热处理设备管理 RRP 54000 3.3	只测：(0~1500)℃	2024-04-10



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	温度均匀性	热处理工艺质量控制 GJB 509B-2008 5.1	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				热处理炉有效加热区测定方法 GB/T 9452-2023 7	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				高温测定法 AMS 2750G 3.5 附件	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				燃气热处理炉温度均匀性测试方法 GB/T 30824-2014 7	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				热处理温度测量 GB/T 30825-2014 6	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				井口装置和采油树设备 API 6A 附录 M	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				特殊过程：热处理系统评审 AIAG CQI-9（第4版）3.4	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				钢制品热处理炉温度均匀性测量标准试验方法 ASTM A991/A991M-17 7	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				锻造工艺质量控制 GJB 904B-2019 7.3.1	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				热处理工艺质量控制 GJB 509B-2008 5.2.2	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				热处理工艺质量控制 HB 5354-1994 4.1	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				波音工艺规范-材料处理温度控制 BAC 5621 12.3	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10
				航空制件热处理炉有效加热区测定方法 HB 5425-2012 7	只测：(0~1500) ℃	2024-04-10



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				航空航天过程规范热处理设备管理（RRP 54000） 3.2	只测：（0~1500）℃	2024-04-10
				管线和管道阀门规范 API 6D-2021 6.8.4.2	只测：（0~1500）℃	2024-04-10
5	盐雾试验设备	1	盐雾沉降率	环境试验设备检验方法, 盐雾试验设备 GB/T 5170.8-2017 8	只测：（0~50）mL, 80cm ² . h	2024-04-10
		2	温度偏差	环境试验设备检验方法第 8 部分：盐雾试验设备 GB/T5170.8-2017 8	只测：（-80~300）℃	2024-04-10
		3	温度波动度	环境试验设备检验方法第 8 部分：盐雾试验设备 GB/T5170.8-2017 8	只测：（-80~300）℃	2024-04-10
		4	温度均匀度	环境试验设备检验方法第 8 部分：盐雾试验设备 GB/T5170.8-2017 8	只测：（-80~300）℃	2024-04-10
		5	温度指示误差	环境试验设备检验方法第 8 部分：盐雾试验设备 GB/T5170.8-2017 8	只测：（-80~300）℃	2024-04-10



No. CNAS L5056