**测量设备溯源抽查表**

编号：1252-2022

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | 金卡智能集团（杭州）有限公司 | | | | | | | |
| 部门 | 测量设备  名称 | 测量设备  编号 | 型号规格 | 测量设备  计量特性 | 测量标准装置名称及技术参数 | 检定/校准机构 | 检定/校准日期 | 符合打√  不符合打× |
| 杭州金卡 | 音速喷嘴式燃气表检验装置 | 201105 | MJ2210-12X | 0.5级 | 活塞式气体流量标准装置（0.010～5）m3/h：  *U*rel=0.05%，*k=*2 | 浙江省计量科学研究院 | 2021/06/04  （周期5年） | √ |
| 杭州金卡 | 可燃气体  报警器 | 2207140 | JFQ-1150L | ±5%FS | 空气中甲烷混合气体标准物质：  *U*rel=1.5%，*k=*2 | 浙江省计量科学研究院 | 2022/08/31 | √ |
| 杭州金卡 | 智能压力  校验仪 | 2022072902 | ET-AY绝压（0～160）kPa | 0.02级 | 气体活塞压力计：  0.005级 | 浙江省计量科学研究院 | 2022/09/15 | √ |
| 杭州金卡 | 静电场测试仪 | 58930912 | EFM 022 | *U*=0.2kV，*k=*2 | 交直流高压源系统：0.01级 | 广州广电计量检测股份有限公司 | 2022/06/06 | √ |
| 杭州金卡 | 气密性  检漏仪 | 0906070551 | FL-295CL | 5级 | 定流量发生器：  *U*=12.0%，*k=*2 | 本公司 | 2022/04/23 | √ |
| 质量与测试中心  （测试中心） | 临界流  文丘里喷嘴 | 130710 | ZJIM | 0.2级 | 活塞式气体流量标准装置（0.010～5）m3/h：  *U*rel=0.05%，*k=*2 | 浙江省计量科学研究院 | 2018/03/28  （周期5年） | √ |
| 质量与测试中心  （测试中心） | 钟罩式气体流量  标准装置 | 191218 | LJQ-20 | 0.2级 | 钟罩式气体流量标准装置检定装置（10～3000）L：  *U*rel=0.08%，*k=*2； | 浙江省计量科学研究院 | 2020/06/03  （周期3年） | √ |
| 质量与测试中心 | 低电阻  测试仪 | DB-113-00023 | TH2521 | *U*rel=0.02%，*k=*2 | 直流电阻测试仪校准装置：  电阻：1μΩ～20μΩ，±1%；10μΩ～2000μΩ，±0.1%；1mΩ～20mΩ，±0.05%；10mΩ～20k | 广州广电计量检测股份有限公司 | 2022/05/07 | √ |
| 质量与测试中心 | 数显卡尺 | 19124090 | (0～150)mm | MPE：±0.03㎜ | 卡尺量块：  5等； | 广州广电计量检测股份有限公司 | 2022/03/15 | √ |
| 质量与测试中心 | 声级计 | 02950722 | AR824 | 2级 | 声校准器：  1级； | 广州广电计量检测股份有限公司 | 2022/11/15 | √ |
| 审核综合意見：  （抽查有效文件、溯源原始记录、证书报告，进行评价，说明理由 ）  公司已制定《测量设备计量确认和量值溯源控制程序》、《采购控制程序》，公司已建自校计量标准4项，杭州金卡、质量与测试中心除（测试中心）以外的测量设备由质量与测试中心（计量组）负责溯源并保存校准/检定证书；质量与测试中心（测试中心）测量设备由质量与测试中心（测试中心）负责溯源并保存校准/检定证书。公司除自校测量设备（直流可调电源、燃气表机芯误差曲线测试装置、燃气表整机密封性检测装置、气密性检漏仪）外全部委托浙江省计量科学研究院、广州广电计量检测股份有限公司等机构检定/校准。根据抽查情况，该公司的校准情况符合溯源性要求。 | | | | | | | | |
| IMG_256审核日期：2022年12月1日上午~ 12月4日上午  审核员签字： 蒋建峰 部门代表签字： | | | | | | | | |

说明：“计量特性”可以填写测量设备的最大允差、准确度等级或校准结果的测量不确定度。