



测量设备溯源抽查表

编号: 1311-2021-2022

企业名称		北京恒合信业技术股份有限公司						
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×
质量部	耐压测试仪	171204038	RK2672A M	ACV: $U=1.0\%$ DCV: $U=1.0\%$ ACI: $U=1.2\%$ DCI: $U=1.2\%$ ($k=2$)	耐电压测试仪校验装置/JK2005: 电压: $U=0.2\%$ 时间: $U=0.2\%$ 击穿电流: $U=0.2\%$ ($k=2$)	北京市科特计测技术研究所	2021.12.6	√
质量部	数字多用表	21810288	FLUKE 18B	直流电压: $U=1.7 \times 10^{-3}$ 电阻: $U=1.7 \times 10^{-3}$ 交流电压: $U=3.0 \times 10^{-3}$ 直流电流: $U=5.0 \times 10^{-3}$ 交流电流: $U=5.0 \times 10^{-3}$ ($k=2$)	多产品校准仪/5500A: DCV: $U_{rel}=1 \times 10^{-5}$ ACV: $U_{rel}=1 \times 10^{-4}$ DCI: $U_{rel}=(1 \sim 2) \times 10^{-4}$ ACI: $U_{rel}=(2 \sim 3) \times 10^{-4}$ DCR: $U_{rel}=(5 \sim 10) \times 10^{-5}$ ($k=2$)	北京市科特计测技术研究所	2021.12.6	√
质量部	高低温交变湿热试验箱	LP18-2966	LRHS-101 D -LJS	温度: $U=0.5^{\circ}\text{C}$ 湿度: $U_{rel}=3.0\%RH$ ($k=2$)	温湿度自动巡检仪/CIMM-THXJ-20S: $U=0.20^{\circ}\text{C}$ ($k=2$)	北京市科特计测技术研究所	2021.12.7	√
质量部	数字式绝缘电阻表	00005734	AR907A+	绝缘电阻: (1~1000) $M\Omega$: $U_{rel}=0.23\%$ 绝缘电阻: (2~20) $G\Omega$: $U_{rel}=1.17\%$ 绝缘电压: (100~2500)V $U_{rel}=0.62\%$ ($k=2$)	高阻箱/GZX92: (1 Ω ~100K Ω): $U=0.0018\%R_x+0.2\Omega$	北京市电子工业中心计量站	2021.12.6	√



质量部	钟罩式 气体流量 标准装置	171010	LJQ-100	$U_{rel} = 0.5\%$ ($k=2$)	钢卷尺: $7 \mu m + 3 \times 10^{-6} L$ 数字压力计: 0.03% 铂热电阻: $0.03^\circ C$	中国计量 科学研究 院	2022.9. 23	√
质量部	多路直 流稳压 电源	09051492 5	TPR3005 -2D	电压: $U_{rel} = 0.036\%$ 电流: $U_{rel} = 0.26\%$ III 路输出: $U_{rel} = 0.036\%$ 电源调整率: $U_{rel} = 0.036\%$ 负载调整率: $U_{rel} = 0.036\%$ 短期稳定性: $U_{rel} = 0.036\%$ ($k=2$)	直流电子负载/IT8813: 直流电压: $U_{rel} = 0.014\%$; 直流电流: ($0.1 \sim 1$) A: $U_{rel} = 0.061\%$; 直流电流: ($1 \sim 50$) A $U_{rel} = 0.11\%$ ($k=2$)	北京市电 子工业中 心计量站	2021.12. 6	√

审核综合意见:

(抽查有效文件、溯源原始记录、证书报告, 进行评价, 说明理由)

公司未建计量标准, 测量设备由质量部负责溯源及保管证书, 已制定《测量设备管理程序》、《计量确认管理程序》、《外部供方管理程序》, 测量设备溯源均委托北京市科特计测技术研究所、北京市电子工业中心计量站、中国计量科学研究院等检定/校准, 根据抽查情况, 该公司的检定/校准情况符合溯源性要求。

审核日期: 2022 年 12 月 4 日

审核员签字:

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。